

The Philips logo is displayed in blue capital letters on a white background, which is part of a white rectangular box with a red gradient at the bottom.

Профессиональное
освещение

Каталог световых решений для промышленных предприятий 2018



Каталог
световых
решений для
промышленных
предприятий

2018





Безопасность, эффективность и продуктивность

Ежедневная работа руководителя производства или менеджера склада включает в себя множество задач. Необходимо решать вопросы законодательного характера, кадровые вопросы, заниматься контролем качества продукции и услуг, а также предупреждать несчастные случаи на рабочем месте. Когда мы говорим о развитии, то первый вопрос, который приходит в голову: как обеспечить безопасное рабочее пространство, не увеличивая затраты на электроэнергию и бесперебойную работу инфраструктуры? Световое решение в этом случае играет решающую роль.

Большинство международных компаний уже использует светодиодные технологии для оптимизации затрат и создания благоприятной среды для сотрудников. Свет помогает им работать эффективнее и в то же время сокращать производственные издержки.

Особенно важным в этом контексте становится поиск новейших энергоэффективных технологий, которые не требуют значительных первоначальных инвестиций и соответствуют нормам освещенности того или иного производства.

Именно об этом думаем мы, Philips Lighting, когда решаем задачи наших клиентов. Мы предлагаем проекты, которые экономят электроэнергию при сохранении качества освещения. Наши технологии и опыт позволят Вашему бизнесу выйти на новый уровень. Мы осветим Ваш путь к успеху.

Освещение
для промышленных
предприятий

Содержание

Принципы работы с каталогом и электронным каталогом Philips	6
Пиктограммы и их значение	7
Конфигураторы и их значение	8
Светильники для профессионального использования	17
Излучающие вниз светильники	19
Встраиваемые светильники	33
Накладные и подвесные светильники	49
Встраиваемые акцентные светильники	63
Реечные светильники	71
Магистральные системы	77
Пылевлагозащищенные светильники	91
Светильники для высоких и средних пролетов	109
Взрывозащищенные светильники	121
Наружное освещение	129
Системы управления освещением	151
Техническая информация	167

Излучающие вниз светильники

Luxspace 2 Compact	Luxspace 2 Mini
	
Стр. 21	Стр. 23
CoreLine Downlight	Ledinaire Downlight
	
Стр. 25	Стр. 27
GreenSpace Power	GreenSpace Surface
	
Стр. 29	Стр. 31

Встраиваемые светильники

SmartBright Slim Panel	GreenPerform
	
Стр. 35	Стр. 37
CoreLine	CoreLine Panel OC
	
Стр. 39	Стр. 41
SlimBlend	PowerBalance
	
Стр. 43	Стр. 45
TrueLine	
	
Стр. 47	

Встраиваемые акцентные светильники

CoreLine Recessed Spot	FlexAccent
	
Стр. 65	Стр. 67
GreenSpace Accent Cardanic/Elbow	
	
Стр. 69	

Накладные и подвесные светильники

GreenPerform	CoreLine	SlimBlend	CoreLine Trunking	Maxos Fusion
				
Стр. 51	Стр. 53	Стр. 55	Стр. 79	Стр. 83
SmartBalance	TrueLine	PlainView	Maxos Fusion IP54	
				
Стр. 57	Стр. 59	Стр. 61	Стр. 85	

Пылевлагозащищенные светильники

Ledinaire Waterproof	Coreline Waterproof	Pacific LED	GreenUp Wellglass	Ledinaire Wall-mounted
				
Стр. 93	Стр. 95	Стр. 97	Стр. 99	Стр. 101
Coreline Wall-mounted	GreenPerform Cleanroom	Cleanroom CR150B/CR250B		
				
Стр. 103	Стр. 105	Стр. 107		

Светильники для высоких и средних пролетов

GreenUp Highbay	GreenPerform Highbay	GentleSpace	Mini 300 LED
			
Стр. 111	Стр. 113	Стр. 115	Стр. 118

Взрывозащищенные светильники

SolidGuard Wellglass	GentleSpace ATEX	Pacific LED ATEX	CoreRange Batten	SmartBright Luxline LED Batten
				
Стр. 123	Стр. 125	Стр. 127	Стр. 73	Стр. 75

Наружное освещение

Tango Mini	Tango G3	Coreline Tempo	Clearflood	Clearflood Large
				
Стр. 131	Стр. 133	Стр. 135	Стр. 137	Стр. 139
SportsStar	StreetStar	RoadFlair	DigiStreet	
				
Стр. 141	Стр. 143	Стр. 145	Стр. 147	

Принципы работы с каталогом и электронным каталогом Philips

В каталоге Philips представлен ассортимент профессиональных светильников, систем управления освещением, а также техническая информация.

На нашем официальном сайте Вы сможете узнать самые интересные и важные новости о технологических новинках, мероприятиях и реализованных проектах компании Philips Lighting.

www.lighting.philips.ru

[Главная > Поддержка > Файлы для загрузки](#)

Ознакомьтесь с полным ассортиментом продукции Вы можете в «Электронном каталоге» сайта.

Список официальных дистрибьюторов Philips Lighting в России представлен в разделе сайта «Наши партнеры».

[Главная > Продукты > Каталог продукции](#)

[Главная > Поддержка > Наши партнеры](#)



Пиктограммы и их значения

Класс защиты от поражения электрическим током:		Тип ПРА:
IP65 Степень IP	Класс защиты I	ЭМПРА Электромагнитная ПРА
IK08 Класс ударпрочности	Класс защиты II	1-10V Диммирование по протоколу 1-10 В
220В Напряжение питания	Класс защиты III	DALI Диммирование по протоколу DALI
Ex Взрывозащита	EL1 Аварийное питание 1 час (EL1)	ELV Диммирование по переднему / заднему фронту
PoE Power over Ethernet	EL3 Аварийное питание 3 часа (EL3)	CE Соответствие европейским нормам электромагнитной совместимости
Работа при высоких температурах		F Для установки на поверхность из нормально воспламеняемых материалов



Конфигураторы и их значения

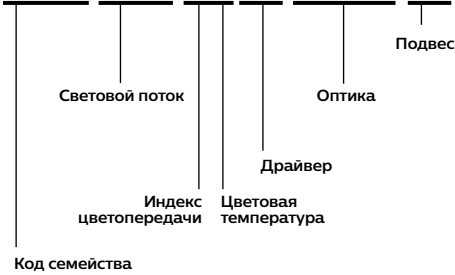
ИЗЛУЧАЮЩИЕ ВНИЗ СВЕТИЛЬНИКИ		Обозначение	Описание
DN570B LED12S/840 PSE-E C WH	Цветовые характеристики	827	CRI: >80, CCT: 2700 K
		830	CRI: >80, CCT: 3000 K
		840	CRI: >80, CCT: 4000 K
		930	CRI: >90, CCT: 3000 K
		...-3000	CRI: >80, CCT: 3000 K
		...-4000	CRI: >80, CCT: 4000 K
		TWH	CRI: >80, CCT: 2700-6500 K (регулируемая)
	Тип драйвера	PSE-E	Внешний нерегулируемый драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
		PSED-E	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
		PSED-CLO	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC) и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
		PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
		PSU-E	Внешний нерегулируемый драйвер
		POE	Интегрированный регулируемый драйвер с питанием и управлением через Power over Ethernet (PoE)
		POE	Интегрированный регулируемый драйвер с питанием и управлением через Power over Ethernet (PoE)
	Оптика	C	Зеркальный отражатель
		M	Матовый отражатель
		F	Факетный отражатель
	Класс IP	WR	Белый отражатель
		PG	Прозрачное защитное стекло (IP54)
		PGO	Матовое защитное стекло (IP54)
	БАП	IP44	IP44
		WP	IP65
		EL3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	Цвет	ELB3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
		ELD3	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
		ELP3	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	Другое	WH	Белый цвет обода
		GR	Серый цвет обода
		BK	Черный цвет обода
	Другое	SG-O	Матовое подвесное стекло
		SG-FRC	Подвесное стекло с матированным центром
		SG-HR-FR	Подвесное стекло с матированным ободом
		RML	Корпус без обода для скрытой установки в гипсокартонный потолок
		II	Класс электробезопасности
	Другое	PI6	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 6-полюсная (2x3)

ВСТРАИВАЕМЫЕ АКЦЕНТНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ		Обозначение	Описание
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	Цветовые характеристики	827	CRI: >80, CCT: 2700 K
		830	CRI: >80, CCT: 3000 K
		840	CRI: >80, CCT: 4000 K
		930	CRI: >90, CCT: 3000 K
		940	CRI: >90, CCT: 4000 K
		CH	Модуль Champagne для освещения свежих продуктов питания. CRI: >80, CCT: 2700 K
		CRW	Модуль CrispWhite для освещения одежды. CRI: >90, CCT: 3000 K
		PW9	Модуль PremiumWhite для освещения одежды. CRI: >90, CCT: 3000 K
		FMT	Модуль FreshMeat для освещения мяса. CRI: >85
		ROSE	Модуль ROSE для освещения мяса. CRI: >80
	Тип драйвера	PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
		PSU-E	Внешний нерегулируемый драйвер
		PSR	Интегрированный, регулируемый по переднему или заднему фронту фазы драйвер
		PSE-E	Внешний нерегулируемый драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
		PSD-E	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер
	Оптика	PSD-CLO-E	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
		...-32-...	32 градуса
		...-36-...	36 градусов
		NB	Узкий пучок
		MB	Средний пучок
		WB	Широкий пучок
	Подключение	VWB	Сверхширокий пучок
		PI6	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 6-полюсная (2x3)
	Цвет корпуса	WH	Белый
		GR	Серый
		BK	Черный
		SI	Серебристый

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ		Обозначение	Описание
RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC W	Цветовые характеристики	830	CRI: >80, CCT: 3000 K
		840	CRI: >80, CCT: 4000 K
	Тип драйвера	TWN	CRI: >80, CCT: 2700-6500 K (регулируемая)
		PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
		PSD	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
		PSD-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	Размеры корпуса	POE	Интегрированный регулируемый драйвер с питанием и управлением через Power over Ethernet (PoE)
		W60L60	Размер корпуса 597x597 мм
		W30L120	Размер корпуса 297x1197 мм
		W8L113	Размер корпуса 75x1130 мм
		W8L117	Размер корпуса 75x1170 мм
		W8L120	Размер корпуса 75x1197 мм
		W8L141	Размер корпуса 75x1410 мм
	Тип потолка	W8L145	Размер корпуса 75x1450 мм
		W8L150	Размер корпуса 75x1497 мм
		BCV	Для монтажа в реечный потолок
	БАП	CPC	Для монтажа в потолок со скрытым Т-профилем
		PCV	Для монтажа в гипсокартонный потолок
		VPC	Для монтажа в потолок с открытым Т-профилем
		EL3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	Подключение	ELB3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
		ELD3	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
		ELP3	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
		PIP	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
		PI5	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 5-полюсная
	Другое	PI7	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 7-полюсная
		W	Разъем Wieland
		IP	Пластина 40 мм для увеличения длины светильника
		ACL	Интегрированная система управления ActiLume
		SC	Страховочный трос
	Другое	NOC	UGR>19
		OC	UGR<19

НАКЛАДНЫЕ И ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ		
	Обозначение	Описание
Цветовые характеристики	830	CRI: >80, CCT: 3000 K
	840	CRI: >80, CCT: 4000 K
	865	CRI: >80, CCT: 6500 K
Тип драйвера	PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
	PSD	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
	PSD-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	POE	Интегрированный регулируемый драйвер с питанием и управлением через Power over Ethernet (PoE)
Размеры корпуса	W60L60	Размер корпуса, округленный до 600x600 мм
	W20L120	Размер корпуса, округленный до 200x1200 мм
	W60L120	Размер корпуса, округленный до 600x1200 мм
	L1130	Длина корпуса 1130 мм
	L1135	Длина корпуса 1135 мм
	L1170	Длина корпуса 1170 мм
	L1410	Длина корпуса 1410 мм
	L1415	Длина корпуса 1415 мм
	L1450	Длина корпуса 1450 мм
Тип подвесов	SM1	Комплект подвесов без накладной потолочной чашки с 2 точками крепления к потолку
	SM2	Комплект подвесов с накладной потолочной чашкой с 2 точками крепления к потолку
	SM4	Комплект подвесов с накладной потолочной чашкой с 4 точками крепления к потолку
	SMT	Комплект подвесов с накладной потолочной чашкой с 2 точками крепления к потолку
	SMT1	Комплект подвесов для Т-профиля с 2 точками крепления к потолку
	SMTT	Комплект подвесов для Т-профиля с 1 или 2 точками крепления к потолку в зависимости от модели
	SW2	Комплект подвесов без накладной потолочной чашки с 1 или 2 точками крепления к потолку в зависимости от модели
	EL1.5-LED	Блок аварийного освещения с аккумулятором для автономной работы на 1,5 часа
БАП	ELB3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	ELD3	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	ELP3	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
Подключение	PI1	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
	PI3	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 3-полюсная
	PI5	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 5-полюсная
	PI7	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 7-полюсная
Цвет корпуса	WH	Белый
	ALU	Анодированный алюминий
	SI	Серебристый
Другое	IP	Пластина 40 мм для увеличения длины светильника
	ACL	Интегрированная система управления ActiLume
	SWZ	Модель для системы SpaceWize
	MDU	Интегрированный датчик движения
	D/I	Прямого и отраженного света
	ACC-MLO	Микролинзовая оптика из PMMA
	NOC	UGR>19
	OC	UGR<19
	LE1	Модель для линии, начальная, подключение питания
	LF1	Модель для линии, продолжение или конечная

SP482P LED40S/830 PSD ACC-MLO SM2

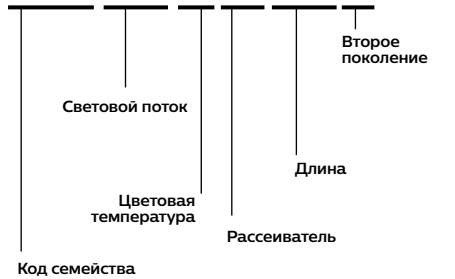


МАГИСТРАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ		
	Обозначение	Описание
Цветовые характеристики	830	CRI: >80, CCT: 3000 K
	835	CRI: >80, CCT: 3500 K
	840	CRI: >80, CCT: 4000 K
	850	CRI: >80, CCT: 5000 K
	865	CRI: >80, CCT: 6500 K
Тип драйвера	PSU	Один интегрированный нерегулируемый драйвер
	1x PSU	Один интегрированный нерегулируемый драйвер
	2x PSU	Два интегрированных нерегулируемых драйвера
	PSD	Один интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
	1x PSD	Один интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
	2x PSD	Два интегрированных, регулируемых по протоколу DALI драйвера
Оптика	PSD-E	Один интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
	A	Асимметричный пучок 30°
	A20	Асимметричный пучок 20°
	DA20	Двойной асимметричный пучок 20°
	DA25N	Двойной асимметричный пучок 25°, узкий
	DA25W	Двойной асимметричный пучок 25°, широкий
	DA35W	Двойной асимметричный пучок 35°, широкий
	DA45W	Двойной асимметричный пучок 45°, широкий
	O	Опаловые линзы
	PCO	Опаловый рассеиватель
	XNB	Сверхузкий пучок
	NB	Узкий пучок
	MB	Средний пучок
	WB	Широкий пучок
	VWB	Сверхширокий пучок
Внутренняя проводка	5	5-жильная сечением 1,5 мм²
	5X2.5	5-жильная сечением 2,5 мм²
	7	5-жильная сечением 1,5 мм² или 2,5 мм², в зависимости от модели
	7X2.5	7-жильная сечением 2,5 мм²
	9	9-жильная сечением 2,5 мм²
	13	12-жильная сечением 2,5 мм²
БАП	EL3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	ELD1	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 1 час
	ELD3	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	ELP1	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 1 час
Цвет корпуса	ELP3	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	WH	Белый
	BK	Черный
Другое	SI	Серебристый
	CLO	С функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы
Другое	XT	Версия Extreme с увеличенным сроком службы до 100 000 часов (L70B50)

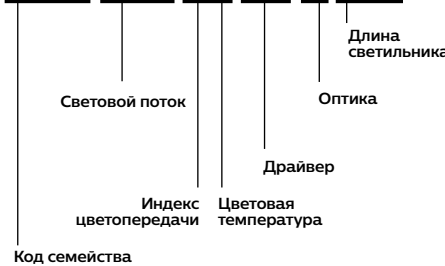


РЕЧЕЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ		
	Обозначение	Описание
Цветовые характеристики	WW	CRI: >80, CCT: 3000 K
	NW	CRI: >80, CCT: 4000 K
	CW	CRI: >80, CCT: 6500 K
Тип драйвера	PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
Размеры корпуса	L300	Длина корпуса, округленная до 300 мм
	L600	Длина корпуса, округленная до 600 мм
	L900	Длина корпуса, округленная до 900 мм
	L1200	Длина корпуса, округленная до 1200 мм
	L1500	Длина корпуса, округленная до 1500 мм
Оптика	ACC	Прозрачный рассеиватель
	ACF	Матовый рассеиватель
Другое	BR	Монтажные скобы в комплекте

BN189C LED60 NW ACF L1500 G2

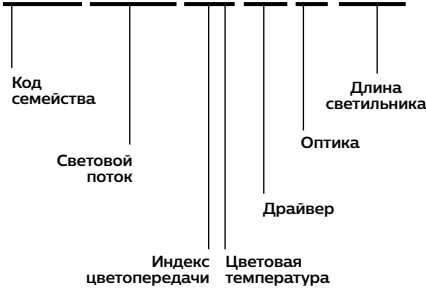


WT472C LED80S/840 PSD NB L1600



	Обозначение	Описание
Цветовые характеристики	840	CRI: >80, CCT: 4000 K
	NW	CRI: >80, CCT: 4000 K
	865	CRI: >80, CCT: 6500 K
Тип драйвера	CW	CRI: >80, CCT: 6500 K
	PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
	PSD	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
Оптика	PSD-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	L-B	Косинусное светораспределение
	O	Опаловые линзы
	A50	Асимметричный пучок 50°
	HRO	Для стеллажей и проездов
	NB	Узкий пучок
	MB	Средний пучок
	WB	Широкий пучок
	VWB	Сверхширокий пучок
Внутренняя проводка	TW1	Сквозная проводка, 1 фаза
	TW3	Сквозная проводка, 3 фазы
	TC	Проходное соединение, 3 проводника
	TC5	Проходное соединение, 5 проводников
Длина корпуса	L700	Длина корпуса, округленная до 700 мм
	L1300	Длина корпуса, округленная до 1300 мм
	L1600	Длина корпуса, округленная до 1600 мм
Цвет	WH	Белый
	SI	Серебристый
Монтажные аксессуары	BR	Скоба для потолочного монтажа
	SMT	Комплект подвесов (длина 4 метра)
	SMT-HD	Комплект подвесов (длина 4 метра), усиленные
	MBW	Скоба для настенного монтажа
Цвет	G	Утолщенное закаленное стекло
	SWP	Специальное защитное покрытие для применения в бассейнах

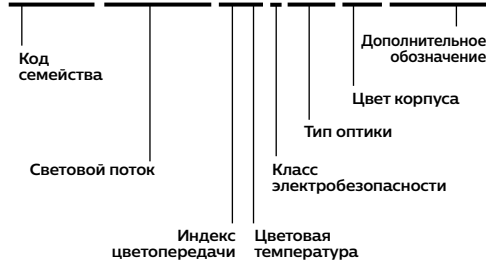
WT471C LED23S/840 PSU WB L1300



	Обозначение	Описание
Цветовые ха- рактеристики	830	CRI: >80, CCT: 3000 K
	840	CRI: >80, CCT: 4000 K
	NW	
	850	CRI: >80, CCT: 5000 K
	865 CW	CRI: >80, CCT: 6500 K
Тип драйвера	PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
	PSD	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
	PSD-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	PSED	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
	PSED-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC) и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
Оптика	L-B	Косинусное светораспределение
	B-W	Широкое светораспределение
	O	Опаловые линзы
	NB	Узкий пучок
	WB	Широкий пучок
Внутренняя проводка	VWB	Сверхширокий пучок
	TW1	Сквозная проводка, 1 фаза
	TW3	Сквозная проводка, 3 фазы
	TC	Проходное соединение, 3 проводника
	TC5	Проходное соединение, 5 проводников
Системы управления	ACW	Интегрированная система управления ActiLume Wireless без датчика движения
	ACWH	Интегрированная система управления ActiLume Wireless с датчиком движения
	ACW-CLO	Интегрированная система управления ActiLume Wireless без датчика движения и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	ACWH-CLO	Интегрированная система управления ActiLume Wireless с датчиком движения и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	MDU	Интегрированный датчик движения
БАП	EL1	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 1 час
	EL3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	ELD1	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 1 час
	ELD3	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
	ELP1	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 1 час
	ELP3	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
Длина корпуса	L600	Длина корпуса, округленная до 600 мм
	L700	Длина корпуса, округленная до 700 мм
	L1200	Длина корпуса, округленная до 1200 мм
	L1300	Длина корпуса, округленная до 1300 мм
	L1500	Длина корпуса, округленная до 1500 мм
	L1600	Длина корпуса, округленная до 1600 мм
Цвет корпуса	WH	Белый
	GR	Серый
Раз- меры корпуса	W60L60	Размер корпуса, округленный до 600x600 мм
	W30L120	Размер корпуса, округленный до 300x1200 мм
Другое	II	Класс электробезопасности
	IP54	Класс IP
	IP65	

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫСОКИХ И СРЕДНИХ ПРОЛЕТОВ

BBP400 GRN94-3S/757 I PRM WH CFRM-1



	Обозначение	Описание
Цветовые характеристики	740	CRI: >70, CCT: 4000 K
	757	CRI: >68, CCT: 5700 K
	830	CRI: >80, CCT: 3000 K
	840	CRI: >80, CCT: 4000 K
	NW	
Тип драйвера	850	CRI: >80, CCT: 5000 K
	865 CW	CRI: >80, CCT: 6500 K
	PSU	Интегрированный нерегулируемый драйвер
	PSR	Интегрированный, регулируемый по протоколу 1-10В драйвер
	PSD	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер
Оптика	PSD-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	PSED	Интегрированный регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
	A50	Асимметричный пучок 50°
	ENB	Сверхузкий пучок
	VNB	
Плафон	NB	Узкий пучок
	MB	Средний пучок
	WB	Широкий пучок
	HRO	Для стеллажей и проездов
	PRM	Симметричный средний пучок
Системы управления	PRW	Симметричный широкий пучок
	PAM	Асимметричный средний пучок
	DM	Дорожная оптика, средняя
	S	Симметричный сверхширокий пучок
	A	Асимметричный широкий пучок
Монтажные аксессуары	GC	Закаленное стекло
	PC	Поликарбонат
	AC	ПММА
	G	Утолщенное закаленное стекло
	ACW2	Интегрированная система управления ActiLume Wireless
Цвет корпуса	ACW	
	ACW 4	
	ACW-CLO	Интегрированная система управления ActiLume Wireless с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	MDU	Интегрированный датчик движения
Другое	PIR	Интегрированный датчик движения с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	MDU-CLO	Интегрированный датчик движения с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	DDF1	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 1)
	DDF2	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 2)
	DDF3	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 3)
Другое	CLO-DDF1	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 1) с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	CLO-DDF2	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 2) с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	CLO-DDF3	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 3) с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
	CLO	Функция поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы
	D9	С возможностью внешнего управления по протоколу DALI
Другое	MWS	С интегрированным датчиком (Master)
	SNS	Без интегрированного датчика (Slave)
	PH	Интегрированный датчик освещенности
	PIR	Интегрированный датчик движения
	BR	Скоба для потолочного монтажа
Другое	SMT	Комплект подвесов (длина 4 метра)
	SMT-HD	Комплект подвесов (длина 4 метра), усиленные
	MBW	Скоба для настенного монтажа
	SMS	Комплект подвесов
	CFRM-1	Монтажная рама тип 1 (360x360 мм)
Другое	CFRM-2	Монтажная рама тип 2 (470x470 мм)
	CFRM-3	Монтажная рама тип 3 (560x410 мм)
	WH	Белый
	GR	Серый
	BK	Черный
Другое	SI	Серебристый
	XT	Версия Extreme с увеличенным сроком службы до 100 000 часов (L70B50) или максимальная допустимая рабочая температура окружающей среды +60 °C (при 70 000 часов @L70B50)
	SWP	Специальное защитное покрытие для применения в бассейнах
	MSP	Специальное защитное покрытие от морской соли
	I	Класс электробезопасности
	II	
Другое	SRG10	Устройство защиты от высокого напряжения до 10 кВ

НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Код семейства

Световой поток

Индекс цветопередачи

Цветовая температура

Тип драйвера

Тип оптики

Цвет корпуса

Тип управления световым потоком

Код семейства

Световой поток

Индекс цветопередачи

Класс электро-безопасности

Тип оптики

Система поддержания постоянного светового потока

Шпигот

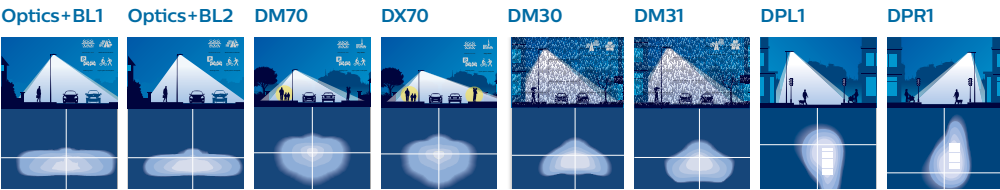
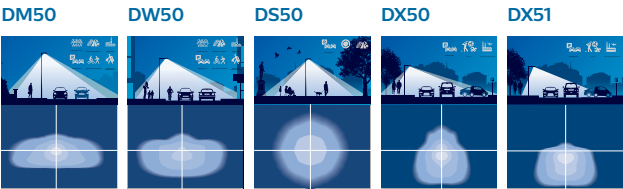
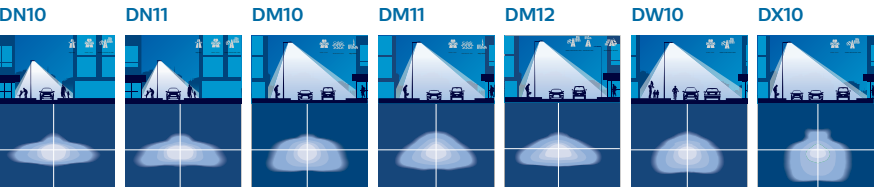
Тип управления световым потоком

Цвет корпуса

	Обозначение	Описание
Тип драйвера	PSU	Нерегулируемый драйвер
	PSR	Регулируемый драйвер по переднему/заднему фронту фазы
	PSD	Регулируемый драйвер по протоколу DALI
	PSA	Регулируемый драйвер с использованием AmpDim
	PSDD	Регулируемый драйвер с использованием DynaDim
	PSD-SR	Регулируемый драйвер с использованием DALISys
Класс электро-безопасности	I	Class I
	II	Class II
Плоский втычной разъем	N	Без разъема
	KC	Наличие разъема
Цвет корпуса	N	Не окрашен
	DGR	Темный серый цвет (RAL10714)
	RAL	Другой цвет (RAL+кодировка цвета)
Тип оптики	DM10	См. Диаграмму
	DM11	См. Диаграмму
	DM12	См. Диаграмму
	DM30	См. Диаграмму
	DM31	См. Диаграмму
	DM32	См. Диаграмму
	DM33	См. Диаграмму
	DM50	См. Диаграмму
	DM70	См. Диаграмму
	DN09	См. Диаграмму
	DN10	См. Диаграмму
	DN11	См. Диаграмму
	DPL1	См. Диаграмму
	DPR1	См. Диаграмму
	DS50	См. Диаграмму
	DW10	См. Диаграмму
	DW12	См. Диаграмму
	DW50	См. Диаграмму
	DX10	См. Диаграмму
	DX50	См. Диаграмму
DX51	См. Диаграмму	
DX70	См. Диаграмму	
Наличие ограничителя	BL1	Ограничение светового потока в верхнюю полусферу
	BL2	Ограничение светового потока по всей сфере
Управление световым потоком	N	Без управления
	D9	Управление по DALI
	D11	Сквозной выключатель для серии светильников
	D12	Сквозной выключатель для серии светильников
	D13	Управление с использованием Ampdimming
	D18	Управление с использованием предустановленного DynaDimmer
	D24	Управление с использованием предустановленного DynaDimmer и незапрограммированного DALI
Система управления световым потоком	N	Без системы управления
	CLO	Система поддержания постоянного светового потока
	DDF1	Система управления DynaDimmer v1
	DDF2	Система управления DynaDimmer v2
	DDF3	Система управления DynaDimmer v3
	DDF27	Система управления DynaDimmer v27
	CLO-DDF1	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v1
	CLO-DDF2	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v2
	CLO-DDF3	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v3
CLO-DDF27	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v27	
Защита от перенапряжения	STD	Стандартная защита от перенапряжения 6 кВ
	SRG10	Защита от перенапряжения 10 кВ
Тип разъема для монтажа	32-48	Шпигот 32-48 мм
	62	Шпигот 62 мм
	76	Шпигот 76 мм

BGP76X		LEDXXX		/XXX	
BGP760	Корпус Micro	LED10 – LED340	Световой поток равен произведению цифры, стоящей после «LED», на 100	830	Цветовая температура 3000 К, индекс цветопередачи 80
BGP761	Корпус Mini			740	Цветовая температура 4000 К, индекс цветопередачи 70
BGP762	Корпус Medium				
BGP763	Корпус Large			757	Цветовая температура 5700 К, индекс цветопередачи 70

Виды оптик для различного применения





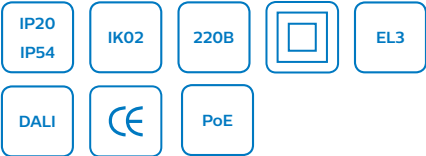
Светильники
для профессионального
использования

	Излучающие вниз светильники	19
	Встраиваемые светильники	33
	Накладные и подвесные светильники	49
	Встраиваемые акцентные светильники.....	63
	Реечные светильники	71
	Магистральные системы.....	77
	Пылевлагозащищенные светильники.....	91
	Светильники для высоких и средних пролетов.....	109
	Взрывозащищенные светильники.....	121
	Наружное освещение.....	129



Излучающие вниз светильники

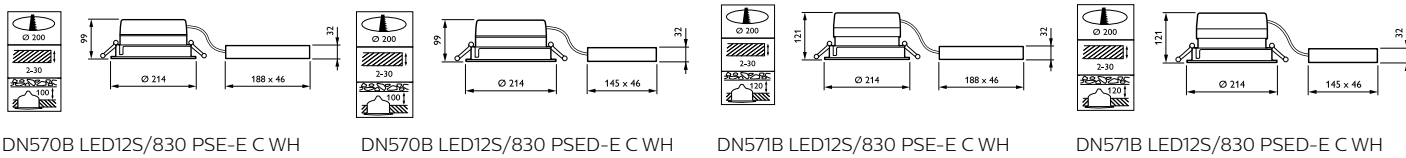
Luxspace 2 Compact



Информация о продукте

Тип	DN570B – стандартная модель (UGR22) DN571B – углубленная модель (UGR19) DN572B – квадратная модель (UGR22)	Оптика	Зеркальный отражатель (C) Матовый отражатель (M) Факетный отражатель (F) Белый отражатель (WR)
Драйвер	Внешний: нерегулируемый (PSE-E) регулируемый, DALI (PSED-E) регулируемый, Power over Ethernet (POE)	Материал	Корпус и обод: алюминий. Отражатель: пластик с алюминиевым покрытием
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Цвет	Обод: белый (WH, RAL9010), серый (GR, RAL9006), черный (BK, RAL9004)
Коэффициент мощности	>0,9	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Потребляемая мощность	12–38 Вт, в зависимости от версии	Установка	Крепление пружинными зажимами
Световой поток	1000–4200 лм, в зависимости от версии	Степень защиты	IP20, IP54 (с PG или PGO)
Светоотдача	До 124 лм/Вт	Опции	Блок аварийного освещения: 3 часа (ELP3, ELD3) Прозрачное защитное стекло (PG) Матовое защитное стекло (PGO) Подвесные стекла: матовое (SG-O), с матовым кругом (SG-FRC) и матовым ободом (SG-HR-FR) Модель без обода для скрытой установки в гипсокартонные потолки (RML) Функция поддержания постоянного светового потока (CLO)
Коррелированная цветовая температура	2700 К, 3000 К, 4000 К	Рекомендованные области применения	Офисы, предприятия розничной торговли, больницы, гостиницы, аэропорты
Индекс цветопередачи	> 80, >90		
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +25 °C		
Возможность уменьшения яркости света	Да. DALI (PSED-E) или Power over Ethernet (POE)		

Габаритные размеры, мм



Изображение продукта



Излучающие вниз светильники



Luxspace 2 Compact
Стр. 21



Luxspace 2 Mini
Стр. 23



CoreLine Downlight
Стр. 25



Ledinaire Downlight
Стр. 27



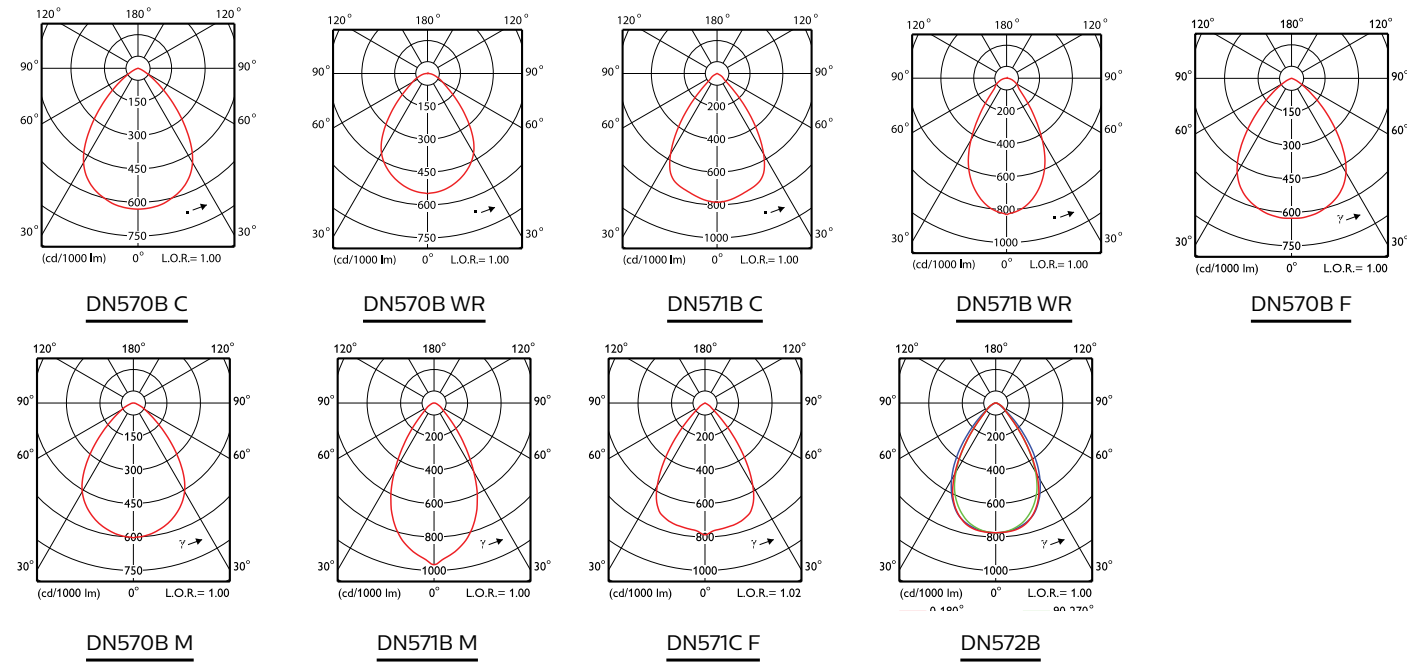
GreenSpace Power
Стр. 29



GreenSpace Surface
Стр. 31

Luxspace 2 Compact

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503586415	DN570B LED12S/830 PSE-E C WH	1 350	12	1,2	910503706635	DN570B LED40S/830 PSE-E C WH	4 200	38	1,2
910503586515	DN570B LED12S/840 PSE-E C WH	1 350	12	1,2	910503706638	DN570B LED40S/840 PSED-E C WH	4 200	36	1,1
910503586615	DN570B LED12S/830 PSED-E C WH	1 350	12	1,1	910503706636	DN570B LED40S/840 PSE-E C WH	4 200	36	1,2
910503586715	DN570B LED12S/840 PSED-E C WH	1 350	12	1,1	910503706591	DN572B LED20S/830 PSED-E C WH	2 000	18	1,5
910503588815	DN570B LED20S/830 PSE-E RML C CR	2 200	19	0,9	910503706589	DN572B LED20S/830 PSE-E C WH	2 000	18	1,5
910503587915	DN570B LED20S/840 PSED-E C WH	2 200	18	1,1	910503706592	DN572B LED20S/840 PSED-E C WH	2 100	18	1,5
910503587715	DN570B LED20S/840 PSE-E C WH	2 200	18	1,2	910503706590	DN572B LED20S/840 PSE-E C WH	2 100	18	1,5
910503590615	DN570B LED24S/830 PSED-E C WH	2 600	23	1,1	910503706620	DN572B LED24S/830 PSED-E C WH	2 400	22	1,5
910503590715	DN570B LED24S/840 PSED-E C WH	2 600	22	1,1	910503706618	DN572B LED24S/830 PSE-E C WH	2 400	22	1,5
910503590515	DN570B LED24S/840 PSE-E C WH	2 600	22	1,2	910503706621	DN572B LED24S/840 PSED-E C WH	2 500	22	1,5
910503706637	DN570B LED40S/830 PSED-E C WH	4 200	38	1,1	910503706619	DN572B LED24S/840 PSE-E C WH	2 500	22	1,5

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910503586403	DN570G CFRM-RML	Монтажная рама для скрытой установки		0,158
910503586401	DN570G PG	Защитное стекло (IP54), прозрачное		0,166
910503586402	DN570G PGO	Защитное стекло (IP54), матовое		0,176

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

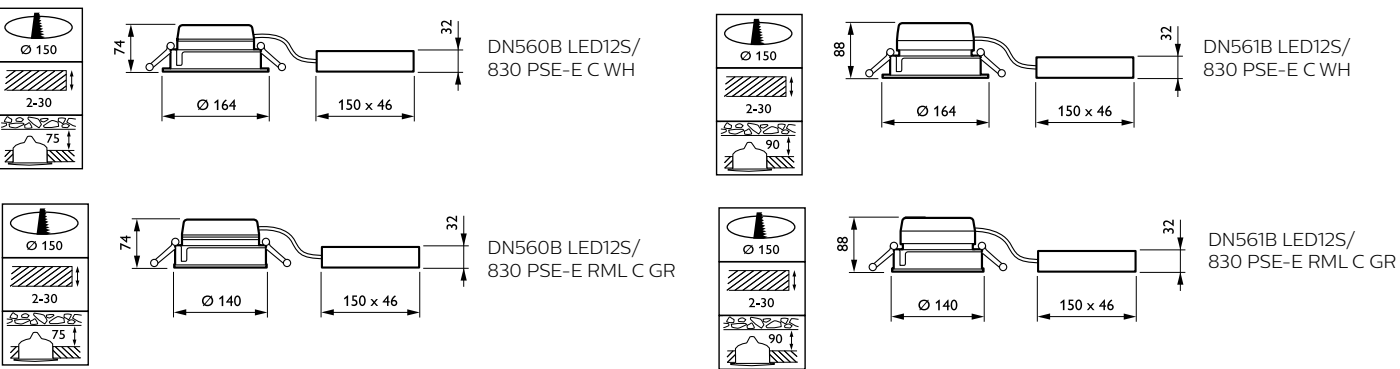
Luxspace 2 Mini



Информация о продукте

Тип	DN560B – стандартная модель (UGR22) DN561B – углубленная модель (UGR19)
Драйвер	Внешний:нерегулируемый (PSE-E) регулируемый, DALI (PSED-E)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	8–11 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	640–1200 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 109 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	2700 К, 3000 К, 4000 К
Индекс цветопередачи	> 80, >90
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °Cдо +25 °C
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Зеркальный отражатель (C) Матовый отражатель (M) Факетный отражатель (F) Белый отражатель (WR)

Габаритные размеры, мм

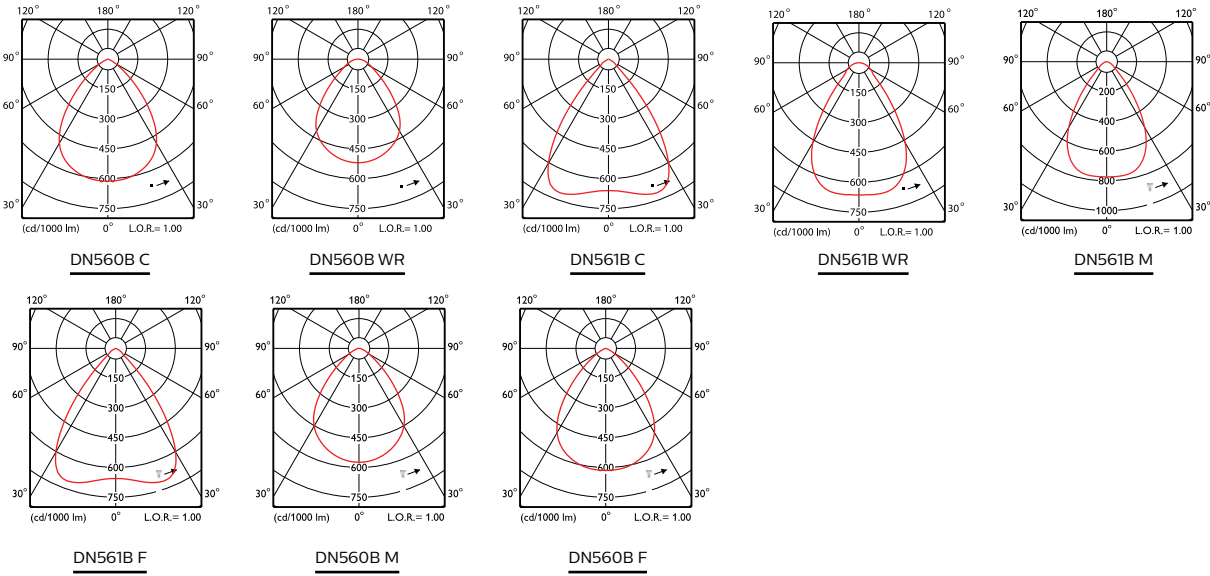


Изображение продукта



Luxspace 2 Mini

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503586404	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	1 200	11	0,8	910503706506	DN560B LED8S/830 PSE-E C WH	820	8	0,8
910503586405	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	1 200	11	0,8	910503706518	DN561B LED8S/830 PSE-E F WH	820	8	0,8
910503586406	DN560B LED12S/830 PSED-E C WH	1 200	11	0,7	910503706507	DN560B LED8S/840 PSE-E C WH	820	8	0,8
910503586407	DN560B LED12S/840 PSED-E C WH	1 200	11	0,7	910503706509	DN560B LED8S/840 PSED-E C WH	820	8	0,8
910503586438	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH SG-O	980	11	0,9	910771119129	DN561B LED12S/840 PSED-E C PGO WH	1 000	11	0,7
910503586439	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH SG-FRC	980	11	0,9					

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910503706523	DN560G PG	Защитное стекло (IP54), прозрачное		0,104
910503706524	DN560G PGO	Защитное стекло (IP54), матовое		0,104

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

CoreLine Downlight



Информация о продукте

Тип	DN130B – белый отражатель, DN131B – зеркальный отражатель	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Драйвер	Встроенный нерегулируемый (PSU) Внешний регулируемый, DALI (PSD-E)	Оптика	Белый (WH) или зеркальный (ALU) отражатель
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Материал	Корпус: поликарбонат Отражатель: поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,95	Цвет	Белый (RAL9016)
Потребляемая мощность	LED10S: 12 Вт LED20S: 22 Вт	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Световой поток	1000 – 2300 лм, в зависимости от версии	Установка	Крепление пружинными зажимами
Светоотдача	До 105 лм/Вт	Степень защиты	IP20, IP44
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 4000 К	Опции	Блок аварийного питания на 3 часа (EL3)
Индекс цветопередачи	80	Рекомендованные области применения	Офисы, предприятия розничной торговли, больницы, гостиницы, аэропорты
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –10 °С до +40 °С		

Габаритные размеры, мм



DN130B LED10S/830 PSU PI6 WH

DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH

Изображение продукта



DN130B LED20S

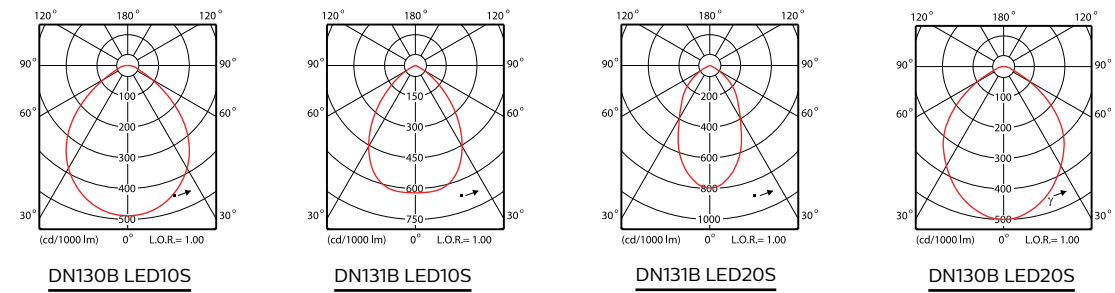
DN131B LED10S

DN131B LED20S

DN130B LED10S

CoreLine Downlight

Фотометрическая кривая в полярных координатах

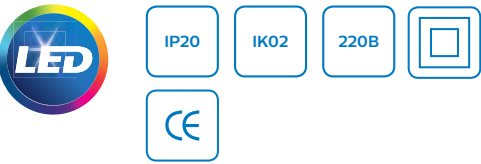


Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500459266	DN130B LED10S/830 PSED-E EL3 II WH	1150	12	0,5
910500457701	DN130B LED10S/830 PSED-E II WH	1150	12	0,5
910500458078	DN130B LED10S/830 PSU IP44 PI6 WH	1150	12	0,4
910500457699	DN130B LED10S/830 PSU PI6 WH	1150	12	0,4
910500459267	DN130B LED10S/840 PSED-E EL3 II WH	1200	12	0,5
910500457725	DN130B LED10S/840 PSED-E II WH	1200	12	0,5
910500458079	DN130B LED10S/840 PSU IP44 PI6 WH	1200	12	0,4
910500457724	DN130B LED10S/840 PSU PI6 WH	1200	12	0,4
910500459254	DN130B LED20S/830 PSED-E EL3 II WH	2200	22	0,8
910500457703	DN130B LED20S/830 PSED-E II WH	2200	22	0,8
910500458084	DN130B LED20S/830 PSED-E IP44 II WH	2200	22	0,8
910500458082	DN130B LED20S/830 PSU IP44 PI6 WH	2200	22	0,7
910500457702	DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH	2200	22	0,7
910500459268	DN130B LED20S/840 PSED-E EL3 II WH	2300	22	0,8
910500457727	DN130B LED20S/840 PSED-E II WH	2300	22	0,8
910500458085	DN130B LED20S/840 PSED-E IP44 II WH	2300	22	0,8
910500458083	DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH	2300	22	0,7

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500457726	DN130B LED20S/840 PSU PI6 WH	2300	22	0,7
910500459269	DN131B LED10S/830 PSED-E EL3 II ALU	1000	12	0,4
910500457705	DN131B LED10S/830 PSED-E II ALU	1000	12	0,4
910500458086	DN131B LED10S/830 PSU IP44 PI6 ALU	1000	12	0,4
910500457704	DN131B LED10S/830 PSU PI6 ALU	1000	12	0,4
910500459270	DN131B LED10S/840 PSED-E EL3 II ALU	1100	12	0,5
910500457729	DN131B LED10S/840 PSED-E II ALU	1100	12	0,5
910500458087	DN131B LED10S/840 PSU IP44 PI6 ALU	1100	12	0,4
910500457728	DN131B LED10S/840 PSU PI6 ALU	1100	12	0,4
910500459271	DN131B LED20S/830 PSED-E EL3 II ALU	2000	22	0,8
910500457707	DN131B LED20S/830 PSED-E II ALU	2000	22	0,8
910500458090	DN131B LED20S/830 PSU IP44 PI6 ALU	2000	22	0,7
910500457706	DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU	2000	22	0,7
910500459264	DN131B LED20S/840 PSED-E EL3 II ALU	2100	22	0,8
910500457731	DN131B LED20S/840 PSED-E II ALU	2100	22	0,8
910500458091	DN131B LED20S/840 PSU IP44 PI6 ALU	2100	22	0,7
910500457730	DN131B LED20S/840 PSU PI6 ALU	2100	22	0,7

Ledinaire Downlight



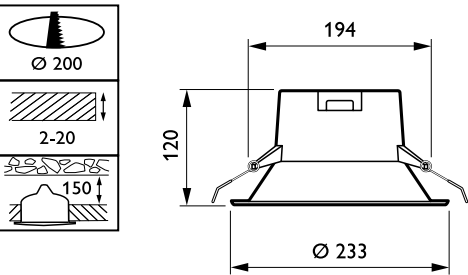
Информация о продукте

Тип	DN060B
Драйвер	Встроенный нерегулируемый (PSU)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	LED8S: 9 Вт LED18S: 18 Вт
Световой поток	LED8S: 700, 800 лм LED18S: 1700, 1800 лм
Светоотдача	До 100 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 4000 К
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 30 000 часов L80B50 – 20 000 часов L90B50 – 10 000 часов

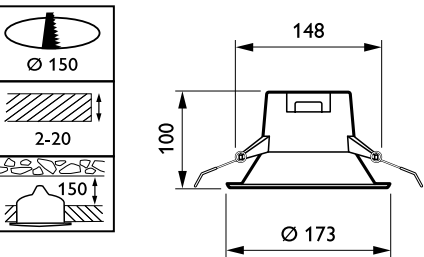


Диапазон рабочих температур	От 0 °C до +35 °C
Возможность уменьшения яркости света	Нет
Оптика	Белый отражатель
Материал	Корпус: поликарбонат Отражатель: сталь Рассеиватель: ПММА
Цвет	Белый (RAL9016)
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Установка	Крепление пружинными зажимами
Степень защиты	IP20
Рекомендованные области применения	Офисы, предприятия розничной торговли, больницы, гостиницы, аэропорты

Габаритные размеры, мм



DN060B LED18S



DN060B LED8S

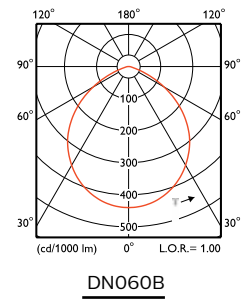
Изображение продукта



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Ledinaire Downlight

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401531931	DN060B LED18S/830 PSU WH	1 700	18	0,5
911401532131	DN060B LED18S/840 PSU WH	1 800	18	0,5

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401532031	DN060B LED8S/830 PSU WH	700	9	0,3
911401532231	DN060B LED8S/840 PSU WH	800	9	0,3

GreenSpace Power

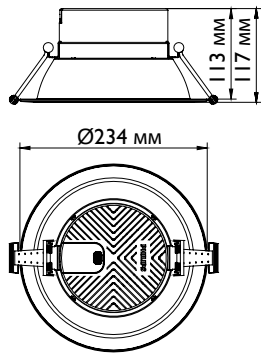


Информация о продукте

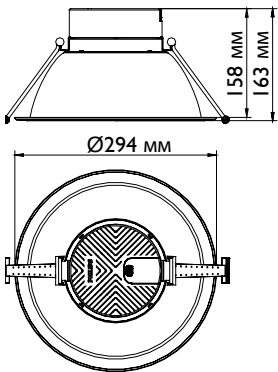
Тип	DN284B – 3500 лм, DN285B – 4500 лм
Драйвер	Встроенный нерегулируемый (PSU)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,95
Потребляемая мощность	34–41 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	3500–4500 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 110 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 3500 К, 4000 К
Индекс цветопередачи	80
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 40 000 часов L90B50 – 20 000 часов

Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +40 °С
Возможность уменьшения яркости света	Нет
Оптика	Белый отражатель
Материал	Отражатель: алюминий, окрашенный в белый цвет Корпус драйвера: поликарбонат
Цвет	Белый (RAL9016)
Подключение/соединение	Винтовая клеммная колодка
Установка	Крепление пружинными зажимами
Степень защиты	IP20
Рекомендованные области применения	Офисы, предприятия розничной торговли, больницы, гостиницы, аэропорты

Габаритные размеры, мм



DN284B-8 / DN285B-8



DN284B-10 / DN285B-10

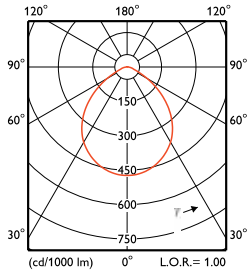
Диаметр монтажного отверстия	Ø (мм)
DN284B-8	203
DN284B-10	254
DN285B-8	203
DN285B-10	254

Изображение продукта

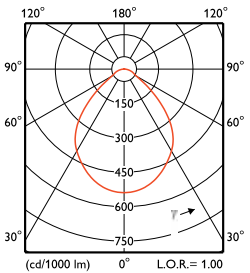


GreenSpace Power

Фотометрическая кривая в полярных координатах



DN285B-8



DN285B-10

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401841899	DN284B-10 1xDLED-3000 PSU WH	3 500	34	0,7
911401841999	DN284B-10 1xDLED-4000 PSU WH GM	3 700	34	0,7
911401841499	DN284B-8 1xDLED-3000 PSU WH	3 500	34	0,5
911401842099	DN284B-8 1xDLED-4000 PSU WH	3 700	34	0,5

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401841399	DN285B-10 1xDLED-3000 PSU WH	4 300	41	0,7
911401841599	DN285B-10 1xDLED-4000 PSU WH	4 500	41	0,7
911401841799	DN285B-8 1xDLED-3000 PSU WH	4 300	41	0,5
911401841699	DN285B-8 1xDLED-4000 PSU WH	4 500	41	0,5

GreenSpace Surface

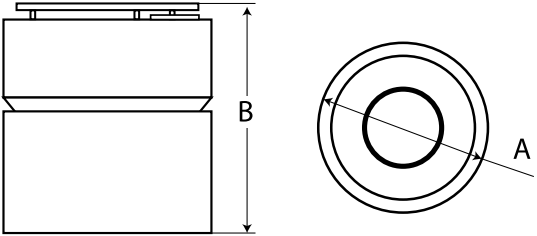


Информация о продукте

Тип	SM291C – 1000 лм, SM293C – 2000 лм, SM294C – 3800 лм, SM295C – 6600 лм
Драйвер	Встроенный нерегулируемый (PSU)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	SM291C: 10 Вт SM293C: 19 Вт SM294C: 38 Вт (WP – 36 Вт) SM295C: 66 Вт
Световой поток	SM291C: 950, 1000 лм SM293C: 1900, 2000 лм SM294C: 3500, 3800, 4100 лм SM295C: 6200, 6700 лм
Светоотдача	До 100 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 4000 К, 6500 К
Индекс цветопередачи	80

Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 40 000 часов L90B50 – 20 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +40 °С
Возможность уменьшения яркости света	Нет
Оптика	Зеркальный отражатель
Материал	Корпус: металл Отражатель: алюминий
Цвет	Белый (RAL9003)
Подключение/соединение	Винтовая клеммная колодка
Установка	Накладной
Степень защиты	IP20, IP65 (WP)
Рекомендованные области применения	Торговые центры, входные группы, ж/д станции, аэропорты, стадионы

Габаритные размеры, мм



	A (мм)	B (мм)
SM295C LED70 WP / SM294C LED40 WP	200	239
SM295C LED70	200	239
SM294C LED40	160	170
SM293C LED20 / SM291C LED10	160	135

Изображение продукта



SM294C IP20

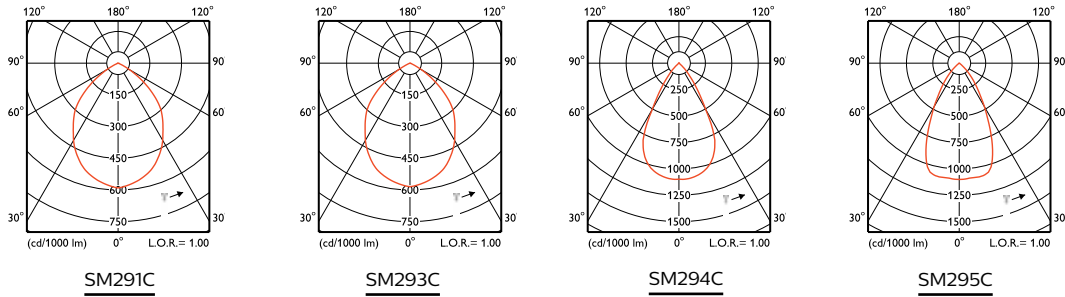


SM291C, SM293C

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

GreenSpace Surface

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401847199	SM291C LED10/830 PSU WH GM	950	10	0,6	911401848699	SM294C LED40/840 PSU WH GM	3 800	38	0,8
911401847299	SM291C LED10/840 PSU WH GM	1 000	10	0,6	911401847999	SM294C LED40/840 PSU WP WH GM	4 100	36	2,2
911401847499	SM293C LED20/830 PSU WH GM	1 900	19	0,6	911401848499	SM295C LED70/830 PSU WH GM	6 200	66	2,2
911401847599	SM293C LED20/840 PSU WH GM	2 000	19	0,6	911401847899	SM295C LED70/830 PSU WP WH GM	6 200	66	2,2
911401848599	SM294C LED40/830 PSU WH GM	3 500	38	0,8	911401848899	SM295C LED70/840 PSU WH GM	6 700	66	2,2
911401848399	SM294C LED40/830 PSU WP WH GM	3 800	36	2,2	911401847799	SM295C LED70/840 PSU WP WH GM	6 700	66	2,2



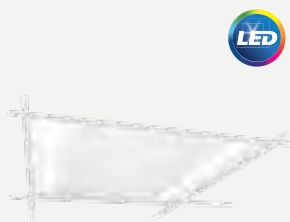
Встраиваемые
светильники

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

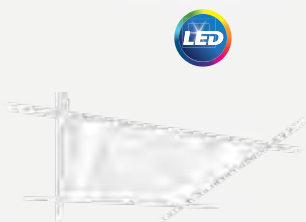
Встраиваемые светильники



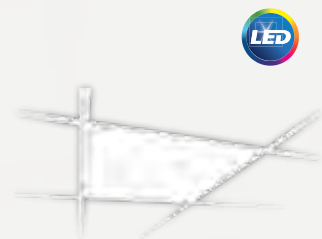
SmartBright Slim Panel
Стр. 35



GreenPerform
Стр. 37



CoreLine
Стр. 39



CoreLine Panel OC
Стр. 41



SlimBlend
Стр. 43



PowerBalance
Стр. 45



TrueLine
Стр. 47

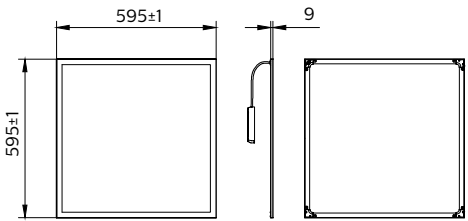
SmartBright Slim Panel



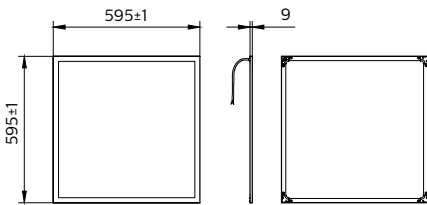
Информация о продукте

Тип	RC091V – стандартная версия	Возможность уменьшения яркости света	Нет
Драйвер	Нерегулируемый PSU	Оптика	Стандартная версия UGR<23
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Корпус: алюминий Рассеиватель: поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Белый (RAL9016)
Потребляемая мощность	28 Вт, 34 Вт в зависимости от версии	Подключение/соединение	Предустановленный драйвер
Световой поток	2600 лм, 3400 лм	Установка	Встраиваемый монтаж
Светоотдача	До 100 лм/Вт	Степень защиты	IP20
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение
Индекс цветопередачи	>80		
Полезный срок службы	L70B50 – 25 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –10 °С до +40 °С		

Габаритные размеры, мм

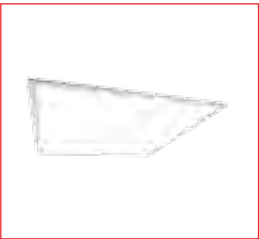


RC091V DRIVER



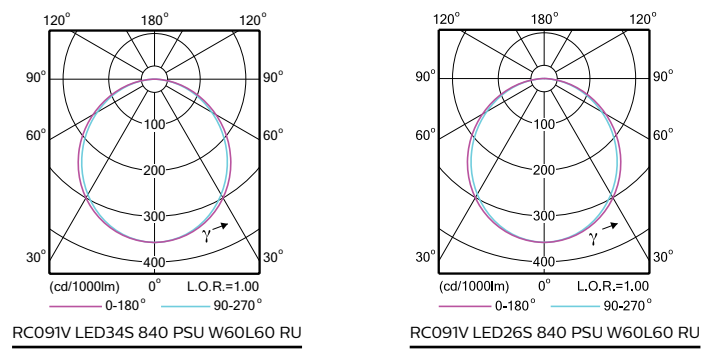
RC091V NO DRIVER

Изображение продукта



SmartBright Slim Panel

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401714932	RC091V LED26S/840 PSU W60L60 RU	2600	28	2
911401714942	RC091V LED26S/865 PSU W60L60 RU	2600	28	2
911401714952	RC091V LED34S/840 PSU W60L60 RU	3400	34	2
911401714962	RC091V LED34S/865 PSU W60L60 RU	3400	34	2

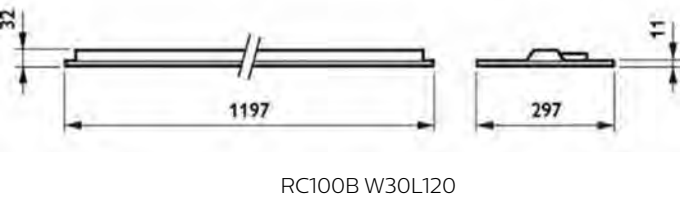
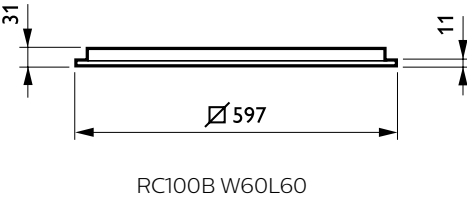
GreenPerform



Информация о продукте

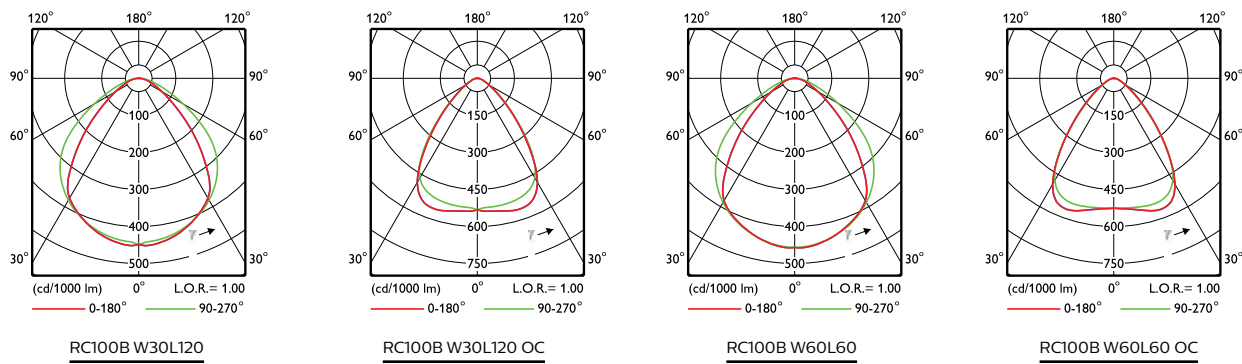
Тип	RC100B – стандартная версия RC100X – версия Power over Etehrnet	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)	Оптика	Стандартная версия: полупрозрачный рассеиватель, UGR<23 ОС версия: полупрозрачный рассеиватель, 3D-линзы, UGR<19
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Белый (RAL9016)
Потребляемая мощность	23–45 Вт, в зависимости от версии	Подключение/ соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Световой поток	2700–5400 лм, в зависимости от версии	Установка	Индивидуально; в потолки с видимым Т-образным профилем, в гипсокартон (по запросу)
Светоотдача	До 120 лм/Вт	Степень защиты	IP20
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение
Индекс цветопередачи	> 80		
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С		

Габаритные размеры, мм



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401508451	RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3	2 700	23	2,8
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	3 700	31	2,8
911401513051	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3	3 700	31	2,8
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	5 400	45	5
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	3 700	31	2,8

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401510851	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD OC G3	3 700	31	2,8
911401508351	RC100B LED27S 840 W60L60 PSU OC G3	2 700	23	2,8
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	3 700	31	2,8
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	3 700	31	2,8

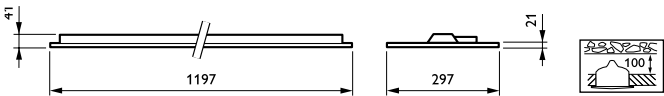
CoreLine



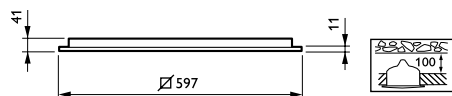
Информация о продукте

Тип	RC134B	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Оптика	Версия NOC: микропризматический рассеиватель, UGR<22 Версия OC: 3D-линзы, микропризматический рассеиватель, UGR<19
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Белый (RAL9016)
Потребляемая мощность	22–39 Вт, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Световой поток	LED27S: 2700 лм LED37S: 3700 лм	Установка	Индивидуально; в потолки с видимым Т-образным профилем, в гипсокартон (аксессуары заказываются отдельно)
Светоотдача	До 123 лм/Вт	Степень защиты	IP44
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)	Опции	Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (ELB3)
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +40 °C		

Габаритные размеры, мм



RC134B W30L120



RC134B W60L60

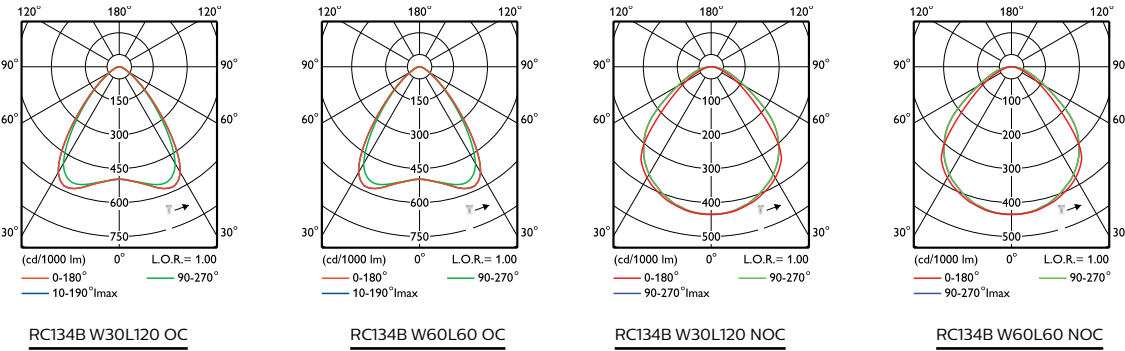
Изображение продукта



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

CoreLine

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925864756	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 NOC	3 700	35,5	2,9	910925864780	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	2 700	25,5	3,6
910925864757	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 NOC	3 700	35,5	3	910925864781	RC134B LED27S/840 PSU W60L60 NOC	2 700	27	2,9
910925864758	RC134B LED37S/830 PSD W60L60 NOC	3 700	35,5	2,9	910925864783	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 NOC	2 700	26,5	2,9
910925864759	RC134B LED27S/830 PSD W60L60 NOC	2 700	30,5	2,9	910925864784	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 NOC	2 700	26,5	3
910925864760	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 NOC	3 700	35,5	3	910925864786	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 NOC	2 700	30,5	3,6
910925864761	RC134B LED27S/830 PSD W30L120 NOC	2 700	30,5	3	910925864787	RC134B LED37S/840 PSU W60L60 OC	3 700	30,5	2,9
910925864762	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 OC	3 700	31,5	2,9	910925864788	RC134B LED37S/840 PSU W30L120 OC	3 700	30,5	3
910925864768	RC134B LED27S/840 PSD W60L60 OC	2 700	22	2,9	910925864789	RC134B LED37S/830 PSU W60L60 OC	3 700	34,5	2,9
910925864769	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 OC	3 700	31,5	3	910925864790	RC134B LED37S/830 PSU W30L120 OC	3 700	34,5	3
910925864770	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 OC	2 700	22	3	910925864793	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 NOC	2 700	30,5	3,75
910925864771	RC134B LED37S/830 PSD W60L60 OC	3 700	31,5	2,9	910925864794	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 ELB3 NOC	3 700	35,5	3,75
910925864772	RC134B LED27S/830 PSD W60L60 OC	2 700	23	2,9	910925864795	RC134B LED27S/840 PSD W30L120 ELB3 OC	2 700	25,5	3,75
910925864773	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 OC	3 700	31,5	3	910925864796	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 ELB3 OC	3 700	35	3,75
910925864774	RC134B LED27S/830 PSD W30L120 OC	2 700	23	3	910925864799	RC134B LED27S/830 PSD W30L120 ELB3 NOC	2 700	34	3,75
910925864778	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 ELB3 NOC	3 700	39	3,6	910925864801	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 ELB3 NOC	3 700	39	3,75
910925864779	RC134B LED37S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	3 700	35	3,6	910925864802	RC134B LED37S/830 PSD W30L120 ELB3 OC	3 700	35	3,75

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925864621	RC134Z CFRM-PLC WH W60L60	Монтажная рама для установки в гипсокартон, для модификации W60L60		2
910925864623	RC134Z CFRM-PLC WH W30L120	Монтажная рама для установки в гипсокартон, для модификации W30L120		2

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

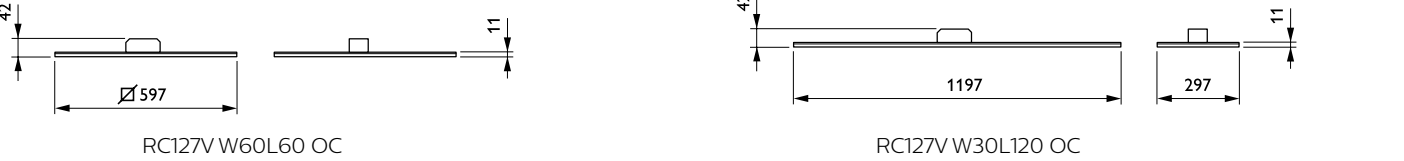
CoreLine Panel OC



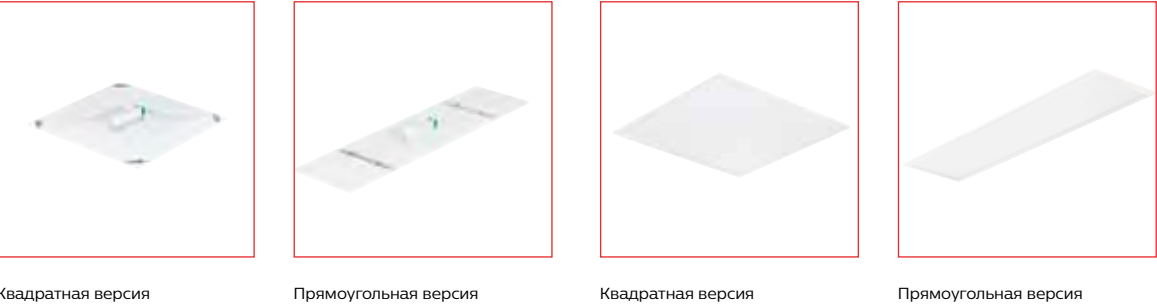
Информация о продукте

Тип	RC127V	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Цвет	Белый (RAL9016)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Коэффициент мощности	>0,9	Установка	Индивидуально; в потолки с видимым Т-образным профилем, в гипсокартон (аксессуары заказываются отдельно), накладной монтаж (аксессуары заказываются отдельно), подвесная установка (аксессуары заказываются отдельно)
Потребляемая мощность	36 Вт	Степень защиты	IP44
Световой поток	3000 К: 3400 лм 4000 К: 3600 лм	Опции	Подвесная установка с помощью подвесов (аксессуары заказываются отдельно), в гипсокартон (аксессуары заказываются отдельно), накладной монтаж (аксессуары заказываются отдельно), версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (EL3)
Светоотдача	До 100 лм/Вт	Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)		
Индекс цветопередачи	> 80		
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С		
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI		
Оптика	MicroOptics (URG<19)		

Габаритные размеры, мм

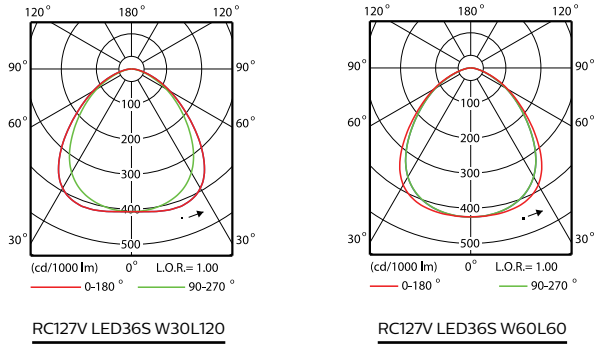


Изображение продукта



CoreLine Panel OC

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503910319	RC127V LED36S/840 PSU W60L60 OC	3 600	36	4,1	910503910324	RC127V LED34S/830 PSD W60L60 OC	3 400	36	4,1
910503910320	RC127V LED34S/830 PSU W60L60 OC	3 400	36	4,1	910503910325	RC127V LED36S/840 PSD W30L120 OC	3 600	36	4,1
910503910321	RC127V LED36S/840 PSU W30L120 OC	3 600	36	4,1	910503910326	RC127V LED34S/830 PSD W30L120 OC	3 400	36	4,1
910503910322	RC127V LED34S/830 PSU W30L120 OC	3 400	36	4,1	910500459285	RC127V LED34S/840 PSU W60L60 EL3 OC	3 400	36	5,3
910503910323	RC127V LED36S/840 PSD W60L60 OC	3 600	36	4,1	910500459287	RC127V LED34S/840 PSU W30L120 EL3 OC	3 400	36	5,3

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910930031018	RC125Z SMB W60L60	Комплект для накладного монтажа, для модификации W60L60		1,0
910930031218	RC125Z SMB W30L120	Комплект для накладного монтажа, для модификации W30L120		1,2
910930031318	RC125Z SMB-PLC	Комплект для установки в гипсокартон		0,1
910503910138	RC127Z SME-2 WH	Комплект подвесов для PSU версии		0,29
910503910139	RC127Z SME-4 WH	Комплект подвесов для PSD версии		0,29

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

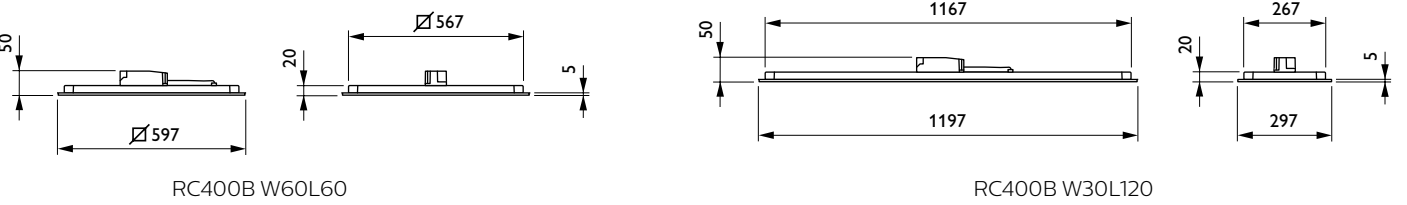
SlimBlend



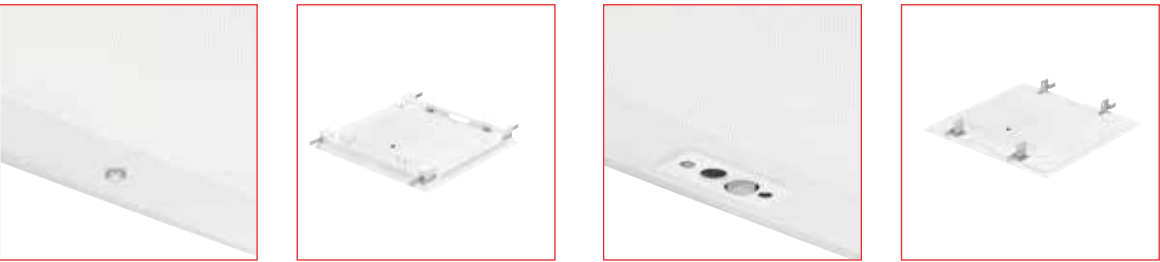
Информация о продукте

Тип	RC400B	Оптика	Микролинзовая, UGR<19 (MLO)
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: ПММА
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Цвет	Белый (RAL 9003)
Коэффициент мощности	>0,9	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Потребляемая мощность	25–38 Вт, в зависимости от версии	Установка	Индивидуально; в потолки с видимым Т-образным профилем (VPC), со скрытым Т-профилем (CPC), в гипсокартон (PCV)
Световой поток	2800–4200 лм, в зависимости от версии	Степень защиты	IP40
Светоотдача	До 117 лм/Вт	Опции	Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (ELB3/ELD3/ELP3) Встроенная система управления ActiLume (ACL) Power over Ethernet (POE)
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)	Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение
Индекс цветопередачи	>80		
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С		
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE		

Габаритные размеры, мм



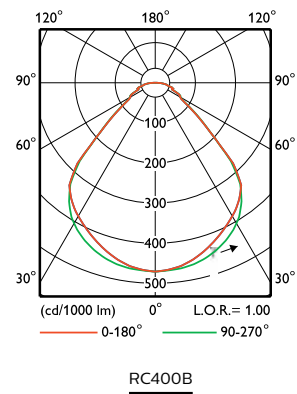
Изображение продукта



RC400B с блоком аварийного питания (ELP3, ELD3) RC400B для установки в потолок из гипсокартона (PCV) RC400B с ActiLume (ACL) RC400B для установки в потолок со скрытым Т-профилем (CPC)

SlimBlend

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500459902	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC PIP	3 600	34	5,6
910500459912	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC PIP	3 600	30	5,7
910500459946	RC400B LED36S/840 PSU W60L60 VPC PIP	3 600	34	5,6
910500459949	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC ACL PIP	3 600	34	5,6
910500459953	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 PCV PIP	3 600	34	5,6
910500459954	RC400B LED36S/840 POE W60L60 VPC	3 600	33	5,6

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500459956	RC400B LED42S/840 PSU W60L60 VPC PIP	4 200	40	5,6
910500459958	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP	3 600	30	5,7
910500459960	RC400B LED42S/840 PSD W30L120 PCV PIP	4 200	36	5,7
910771118661	RC400B LED42S/840 PSD W60L60 VPC PIP	4 200	40	5,6
910771119199	RC400B LED42S/840 PSD W60L60 PCV PIP	4 200	40	5,6

PowerBalance

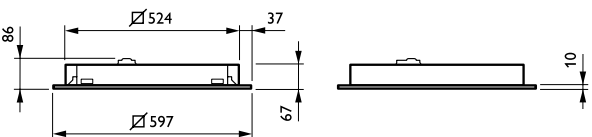


Информация о продукте

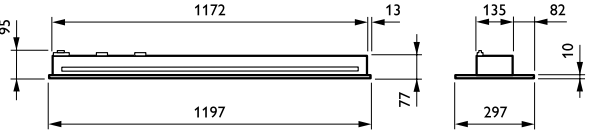
Тип	RC315B – версия с 8 ячейками для реечного потолка шириной 20 см RC360B – версия с 8 ячейками RC415B – версия с 8 ячейками для реечного потолка шириной 15 см RC461B – версия с 16 ячейками RC464B – версия с регулируемой цветовой температурой
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	22–73 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	LED28S: 2800 лм LED34S: 3400 лм LED40S: 4000 лм LED80S: 2900–8000 лм (зависит от цветовой температуры)
Светоотдача	До 136 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К) Регулируемая 2700–6300 К (TWH) (только для RC464B)
Индекс цветопередачи	>80

Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +40 °C
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE
Оптика	UGR<16
Материал	Корпус: сталь и поликарбонат Рассеиватель: поликарбонат
Цвет	Белый (RAL 9016)
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Установка	Индивидуально; в потолки с видимым Т-образным профилем (VPC), со скрытым Т-профилем (CPC), в гипсокартон (PCV)
Степень защиты	IP20
Опции	Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (ELB3/ELD3/ELP3) Встроенная система управления ActiLume (ACL) Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Power over Ethernet (POE)
Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение

Габаритные размеры, мм



RC360B LED34S/840 PSD W60L60 VPC W



RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC W

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

PowerBalance

Изображение продукта



RC360B прямоугольный



RC360B квадратный



RC461B с ActiLume



RC461B, RC464B

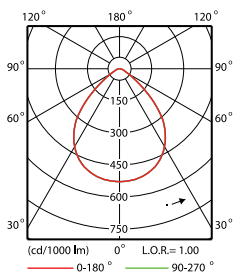


RC315B

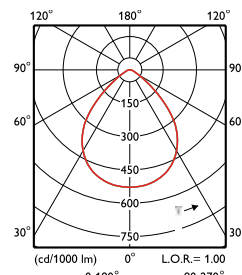


RC415B

Фотометрическая кривая в полярных координатах



RC360B



RC461B

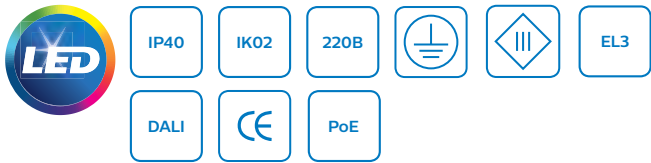
Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910502030103	RC360B LED34S/840 PSD W60L60 VPC PIP	3 400	27	4,7
910502030303	RC360B LED34S/840 PSD W30L120 VPC PIP	3 400	27	5,3
910502002903	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC W	3 400	24	4,7
910502003003	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC PIP	3 400	24	4,7
910502003103	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 VPC ACL	3 400	24	5
910502003203	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 CPC W	3 400	24	4,9
910502005603	RC461B G2 LED34S/840 PSD W60L60 PCV W	3 400	24	4,9
910502005703	RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 VPC W	3 400	24	4,9
910502005803	RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 VPC ACL	3 400	24	5,2
910502005903	RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 VPC PIP	3 400	24	4,9
910502006003	RC463B G2 LED34S/840 PSD-T W62L62 VPC AC	3 400	24	5,2
910502006103	RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 CPC W	3 400	24	5,1

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910502007903	RC461B G2 LED34S/840 PSD W30L120 VPC W	3 400	24	5,3
910502008103	RC461B G2 LED34S/840 PSD W30L120 VPC PIP	3 400	24	5,3
910502008203	RC461B G2 LED34S/840 PSD W30L120 VPC ACL	3 400	24	5,6
910502008303	RC463B G2 LED34S/840 PSD W31L125 VPC W	3 400	24	5,5
910502008403	RC463B G2 LED34S/840 PSD W31L125 VPC ACL	3 400	24	5,8
910502008503	RC463B G2 LED34S/840 PSD W31L125 VPC PIP	3 400	24	5,5
910502008603	RC463B G2 LED34S/840 PSD-T W31L125 VPC A	3 400	24	5,8
910502042503	RC464B LED80S/TWH PSD W60L60 VPC PIP	2900-8000	29-73	5,3
910502042703	RC464B LED80S/TWH PSD W30L120 VPC PIP	2900-8000	29-73	5,3
910710101165	RC461B G2 LED40S/840 PSD W30L120 VPC PIP	4 000	29	5,3

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

TrueLine



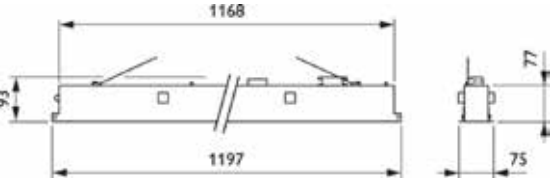
Информация о продукте

Тип	RC530B – одиночный UGR<19 (OC) RC531B – одиночный UGR<28 (NOC) RC532B – для линии UGR<19 (OC) RC533B – для линии UGR<28 (NOC) RC534B – одиночный, с асимметричным световым пучком RC535B – для линии, с асимметричным световым пучком
Драйвер	Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	10–39 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	1500–5000 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 147 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE

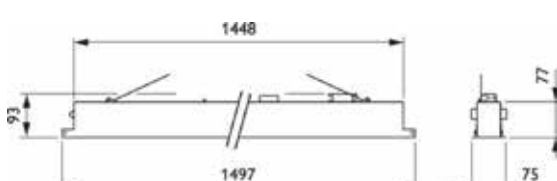
Оптика	RC530B, RC532B: 3D-линзы, полупрозрачный рассеиватель, UGR<19 RC531B, RC533B: опаловый рассеиватель, UGR<28 RC534B, RC535B: 3D-линзы, полупрозрачный рассеиватель
Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат (RC531B, RC533B) или ПММА (RC530B, RC532B, RC534B, RC535B)
Цвет	Белый (RAL 9003)
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания. Сквозная проводка 5-полюсная (PI5) или 7-полюсная (PI7)
Установка	Индивидуально (RC530B, RC531B, RC534B) или в линию (RC532B, RC533B, RC535B); в потолки с видимым Т-образным профилем (VPC), в гипсокартон (PCV)
Степень защиты	IP40
Опции	Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (ELP3) Встроенная система управления ActiLume (ACL) Функция поддержания постоянного светового потока (CLO)
Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение



Габаритные размеры, мм



RC530B W8L120 VPC



RC530B W8L150 VPC

TrueLine

Изображение продукта



Оптика NOC (RC531B, RC533B)



Асимметричная оптика (RC534B, RC535B)



Оптика OC (RC530B, RC532B)

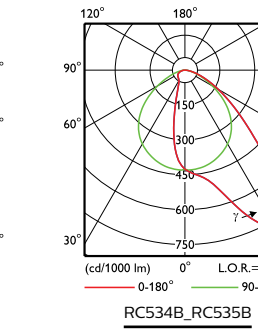
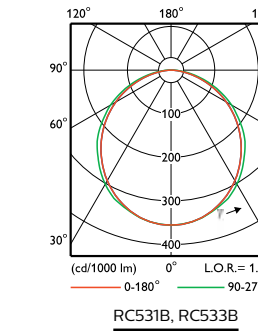
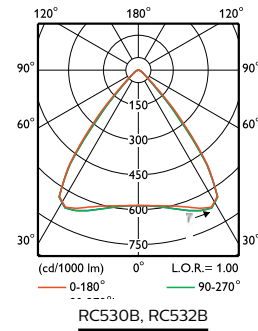


Версия для установки в гипсокартон (PCV)



С системы управления ActiLume (ACL)

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910502043803	RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5	2 500	18	2,5	910502057903	RC534B LED40S/840 PSD W8L120 VPC PI5	4 000	29	2,6
910502044603	RC532B LED31S/840 PSD W8L141 VPC PI5	3 100	22	3	910710101198	RC532B LED25S/830 PSD W8L113 PCV PI5	2 500	18	2,7
910502048103	RC530B LED25S/840 PSD W8L113 PCV PI5	2 500	18	2,6	910710101209	RC532B LED15S/830 PSD W8L113 PCV PI5	1 500	11	2,7
910502048803	RC532B LED15S/840 PSD W8L113 PCV PI5	1 500	10	2,7	910710101210	RC530B LED25S/830 PSD W8L113 PCV PI5	2 500	18	2,7
910502049403	RC531B LED25S/830 PSD W8L113 PCV PI5	2 500	26	2,6	910710101237	RC532B LED15S/830 PSD W8L113 VPC PI5	1 500	11	2,5
910502049803	RC533B LED25S/840 PSD W8L113 PCV PI5	2 500	25	2,7	910710101238	RC532B LED25S/830 PSD W8L113 VPC PI5	2 500	18	2,5
910502051003	RC532B LED19S/840 PSD W8L141 PCV PI5	1 900	12	3,2	910710101246	RC533B LED15S/830 PSD W8L113 PCV PI5	1 500	16	2,7
910502055003	RC530B LED43S/840 PSD W8L150 VPC ELP3 PI6	4 300	32	3,9	910710101279	RC533B LED25S/830 PSD W8L113 PCV PI5	2 500	26	2,7
910502056703	RC530B LED34S/840 PSD W8L120 VPC PI5	3 400	24	2,6	910710101325	RC530B LED15S/830 PSD W8L113 PCV PI5	1 500	11	2,6
910502056803	RC530B LED40S/840 PSD W8L120 VPC PI5	4 000	29	2,6	910710101326	RC530B LED40S/830 PSD W8L113 PCV PI5	4 000	29	2,6
910502057303	RC530B LED43S/840 PSD W8L150 VPC PI5	4 300	32	3,2	910710101472	RC532B LED34S/840 PSD W8L113 VPC PI5	3 400	24	2,5
910502057403	RC530B LED50S/840 PSD W8L150 VPC PI5	5 000	39	3,2					

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910403219703	RC530Z EP WH SET (2PCS)	Торцевые крышки для RC532B, RC533B, RC535B		0,08

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.



Накладные
и подвесные
светильники

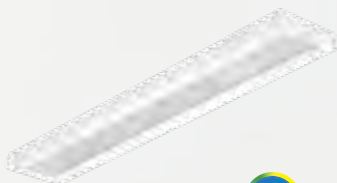
GreenPerform



Информация о продукте

Тип	SM100C	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)	Оптика	Стандартная версия: полупрозрачный рассеиватель, UGR<23 ОС версия: полупрозрачный рассеиватель, 3D-линзы, UGR<19
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Белый (RAL9016)
Потребляемая мощность	23–45 Вт, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Световой поток	2700–5400 лм, в зависимости от версии	Установка	Индивидуально; накладного или подвесного (аксессуары заказываются отдельно) монтажа
Светоотдача	До 120 лм/Вт	Степень защиты	IP20
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Рекомендованные области применения	Офисы, школы и магазины
Индекс цветопередачи	>80		
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С		

Накладные и подвесные светильники



GreenPerform
Стр. 51



CoreLine
Стр. 53



SlimBlend
Стр. 55



SmartBalance
Стр. 57

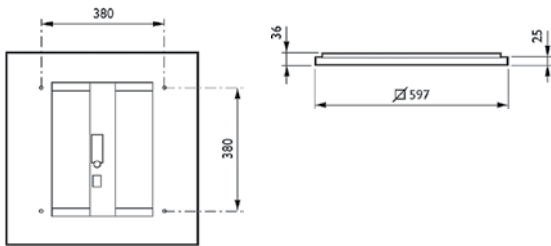


TrueLine
Стр. 59

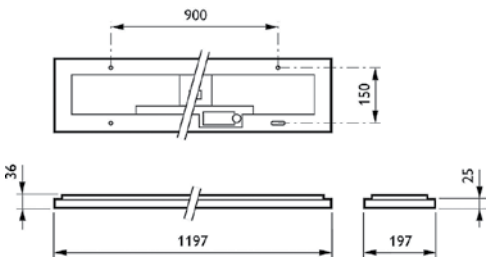


PlainView
Стр. 61

Габаритные размеры, мм



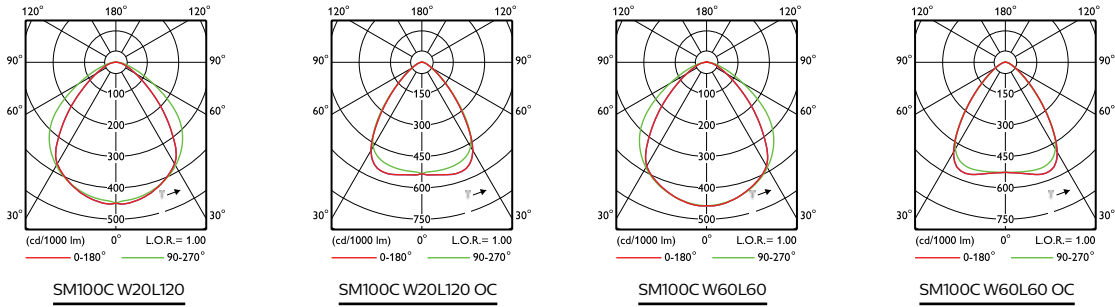
SM100C W60L60



SM100C W20L120

GreenPerform

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	3 700	31	4,4
911401509951	SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3	2 700	23	4,4
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	3 700	31	4,4

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

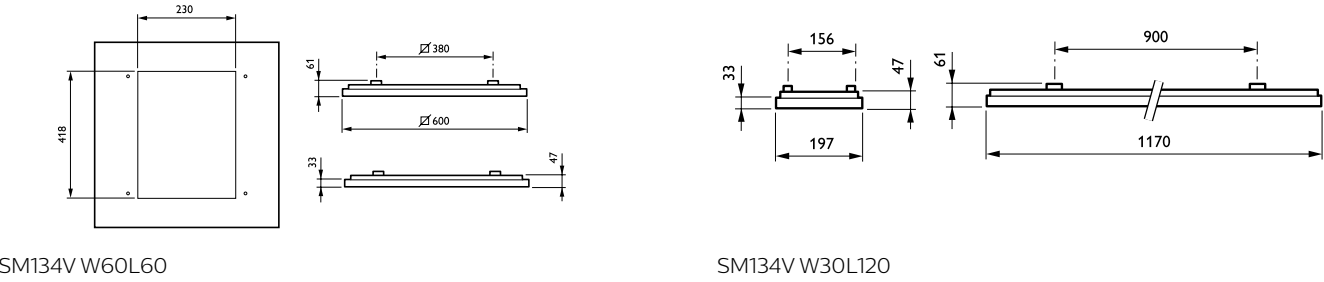
CoreLine



Информация о продукте

Тип	SM134V	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Оптика	Версия NOC: микропризматический рассеиватель, UGR<22 Версия OC: 3D-линзы, микропризматический рассеиватель, UGR<19
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Белый (RAL9016)
Потребляемая мощность	22–39 Вт, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Световой поток	LED27S: 2700 лм LED37S: 3700 лм	Установка	Индивидуально; накладного или подвесного (аксессуары заказываются отдельно) монтажа
Светоотдача	До 123 лм/Вт	Степень защиты	IP20
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)	Опции	Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (ELB3)
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Офисы, магазины, школы, здравоохранение
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С		

Габаритные размеры, мм



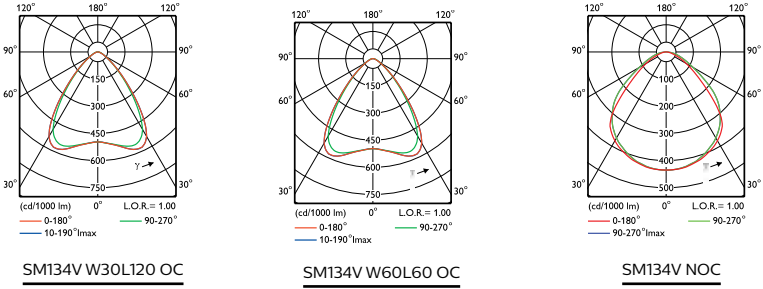
Изображение продукта



Квадратная версия с комплектом подвесов Прямоугольная версия с комплектом подвесов Квадратная версия Прямоугольная версия

CoreLine

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925864814	SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC	3 700	35,5	4
910925864815	SM134V LED37S/840 PSD W20L120 NOC	3 700	35,5	3,4
910925864816	SM134V LED37S/830 PSD W60L60 NOC	3 700	35,5	4
910925864817	SM134V LED27S/830 PSD W60L60 NOC	2 700	30,5	4
910925864818	SM134V LED37S/830 PSD W20L120 NOC	3 700	35,5	3,4
910925864819	SM134V LED27S/830 PSD W20L120 NOC	2 700	30,5	3,4
910925864820	SM134V LED37S/840 PSD W60L60 OC	3 700	35,5	4
910925864821	SM134V LED27S/840 PSD W60L60 OC	2 700	22	4
910925864822	SM134V LED37S/840 PSD W20L120 OC	3 700	35,5	3,4
910925864823	SM134V LED27S/840 PSD W20L120 OC	2 700	22	3,4
910925864824	SM134V LED37S/830 PSD W60L60 OC	3 700	35,5	4
910925864825	SM134V LED27S/830 PSD W60L60 OC	2 700	23	4
910925864826	SM134V LED37S/830 PSD W20L120 OC	3 700	35,5	3,4
910925864827	SM134V LED27S/830 PSD W20L120 OC	2 700	23	3,4
910925864829	SM134V LED37S/840 PSU W20L120 NOC	3 700	34	3,4
910925864831	SM134V LED37S/840 PSD W60L60 ELB3 NOC	3 700	39	4,7
910925864832	SM134V LED37S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	3 700	39	4,7
910925864833	SM134V LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 OC	2 700	25,5	4,7
910925864836	SM134V LED27S/840 PSD W60L60 NOC	2 700	26,5	4
910925864837	SM134V LED27S/840 PSD W20L120 NOC	2 700	26,5	3,4

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925864854	SM134Z SME-5	Комплект подвесов с кабелем для версий с PSD		0,3
910925864855	SM134Z SMS	Комплект подвесов без кабеля		0,18
910925864856	SM134Z SME-3	Комплект подвесов с кабелем для версий с PSU		0,36

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

SlimBlend

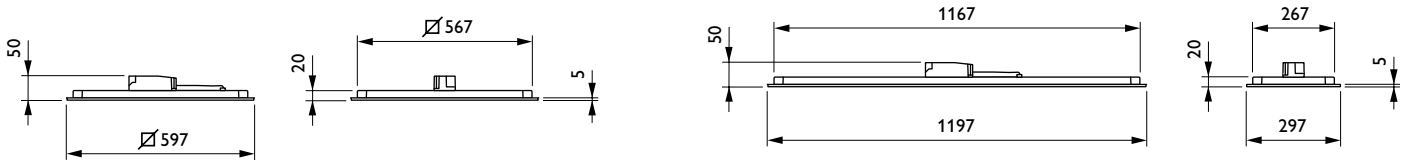


Информация о продукте

Тип	SM400C – накладной SP400P – подвесной
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	25–48 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	2800–5000 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 120 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE

Оптика	Микролинзовая, UGR<19 (MLO)
Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: ПММА
Цвет	Белый (RAL9003)
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Установка	Индивидуально; накладного (SM...) или подвесного (SP...) монтажа. Комплекты подвеса (поставляются вместе со светильником): SM4 – с накладной потолочной чашкой с 4 точками крепления к потолку SMT – с накладной потолочной чашкой с 2 точками крепления к потолку SMTT – для Т-профиля
Степень защиты	IP20
Опции	Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы (ELD3, ELP3) Встроенная система управления ActiLume (ACL) Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Power over Ethernet (POE)
Рекомендованные области применения	Офисы, школы и магазины

Габаритные размеры, мм



SmartBalance



Информация о продукте



120° 180° 120°

90° 90°

60° 60°

30° 30°

0°

(cd/1000 lm)

0-180° 90-270°

L.O.R. = 1.00

SM400C

SP400P LED50S D/I

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500465003	SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I SMT	5 000	45	7,4
910500465004	SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I ACL SM	5 000	45	7,4
910500465005	SP400P LED50S/830 PSD W30L120 D/I SMT	5 000	48	7,4
910500465219	SP400P LED28S/840 PSD W30L120 SMT	2 800	25	7,4
910500465220	SP400P LED36S/840 PSD W30L120 SMT	3 600	30	7,4
91077118964	SP400P LED42S/840 PSD W30L120 SMT	4 200	36	7,4

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500459962	SM400C LED36S/840 PSU W60L60	3 600	34	6,6
910500459963	SM400C LED36S/840 PSD W60L60	3 600	34	6,6
910500459964	SM400C LED36S/830 PSU W60L60	3 600	36	6,6
910500459965	SM400C LED36S/830 PSD W60L60	3 600	36	6,6
910500459966	SM400C LED36S/830 PSD W30L120	3 600	33	6,7
910500459967	SM400C LED36S/840 PSD W30L120	3 600	30	6,7

SP482P LED40S ACC-MLO

Каталог световых решений для промышленных предприятий | 2018

SmartBalance

Изображение продукта



Соединение светильников в линию



Серебристый цвет RAL 9006 (SI)



Версия прямого и отраженного света SP482P



Микролинзовая оптика ACC-MLO



Комплект подвесов SM1 (поставляются вместе со светильником)



Комплект подвесов SMTT (поставляются вместе со светильником)



Комплект подвесов SM2 (поставляются вместе со светильником)

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910504083603	SM480C LED35S/840 PSD ACC-MLO	3 500	30	4,5	910504085203	SP480P LED35S/830 PSD ACC-MLO SM2	3 500	32	4,65
910504084603	SM480C LED35S/830 PSD ACC-MLO	3 500	32	4,5	910504085603	SP482P LED40S/830 PSD ACC-MLO SM2	4 100	35	4,65
910504083703	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SM2	3 500	30	4,5	910504101203	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1	3 500	30	4,65
910504083803	SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SM2	4 100	34	4,5					

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910403218203	SP480Z CP WH	Соединитель		0,3

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

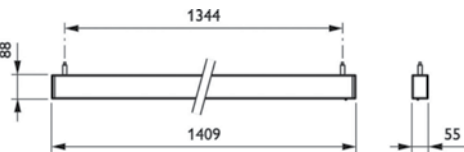
TrueLine



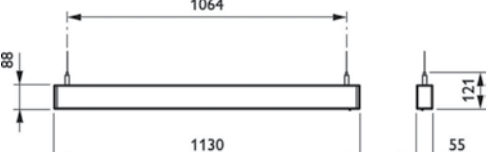
Информация о продукте

Тип	SM530C – накладной UGR<19 (OC) SM531C – накладной UGR<28 (NOC) SM534C – накладной с асимметричным световым пучком SP530P – подвесной прямого света UGR<19 (OC) SP531P – подвесной прямого света UGR<28 (NOC) SP532P – подвесной прямого/отраженного света UGR<19 (OC) SP533P – подвесной прямого/отраженного света UGR<28 (NOC) SP534P – подвесной с асимметричным световым пучком
Драйвер/ПРА	Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый, Power over Ethernet (POE)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	10–39 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	1500–5000 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 153 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI или PoE

Габаритные размеры, мм

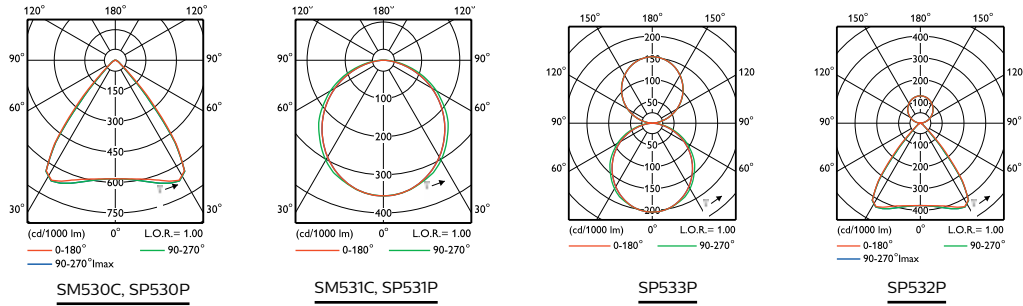


SP53xC/SP54xP L1410



SP53xC/SP54xP L1130

Фотометрическая кривая в полярных координатах



TrueLine

Изображение продукта



Подвесы SMTT в комплектации к версии для линии LF1



Подвесы SM2 в комплектации к версии для линии LF1



Подвесы SW2 в комплектации к версии для линии LF1



Оптика NOC (SM531C, SP531P, SP533P)



Оптика OC (SM530C, SP530P, SP532P)



Подвесы SW2 в комплектации к версии для линии LF1 или индивидуальной установки



Подвесы SMTT в комплектации к версии для линии LE1 или индивидуальной установки



Подвесы SM2 в комплектации к версии для линии LE1 или индивидуальной установки белого цвета



Подвесы SM2 в комплектации к версии для линии LE1 или индивидуальной установки серого цвета

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910504098503	SM530C LED34S/840 PSD PI5 L1130 ALU	3 400	24	3,8
910504098603	SM530C LED40S/840 PSD PI5 L1130 ALU	4 000	29	3,8
910504099003	SM531C LED15S/840 PSD PI5 L1130 ALU	1 500	15	3,8
910504099203	SM530C LED43S/840 PSD PI5 L1410 ALU	4 300	32	4
910504099303	SM530C LED50S/840 PSD PI5 L1410 ALU	5 000	37	4
910504097203	SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	3 400	24	3,2
910504097303	SP530P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4 000	29	3,2
910504097403	SP532P LED49S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4 950	36	3,3
910504097503	SP532P LED58S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	5 850	43	3,3
910504097603	SP531P LED15S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 500	15	3,2
910504097703	SP533P LED41S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4 100	36	3,3
910504097803	SP530P LED40S/840 PSD ACL SM2 L1170 ALU	4 000	29	3,4
910504097903	SP532P LED58S/840 PSD ACL SM2 L1170 ALU	5 850	43	3,5
910504098003	SP532P LED36S/840 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	3 600	26	3,3
910504098103	SP532P LED36S/840 PSD LF1 PI7 SMTT L1130	3 600	26	3,3
910504098203	SP532P LED49S/830 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4 950	38	3,3
910504098303	SP533P LED24S/830 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	2 400	22	3,3
910504099903	SP530P LED43S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	4 300	32	3,8
910504100003	SP530P LED50S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	5 000	37	3,8
910504100303	SP532P LED66S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	6 600	50	4
910504100703	SP532P LED47S/840 PSD LE1 PI5 SM2 L1410	4 750	33	4
910504100803	SP532P LED47S/840 PSD LF1 PI5 SMTT L1410	4 750	33	4
910504100903	SP532P LED47S/840 PSD LF1 PI5 SW2 L1410	4 750	33	4
910504104403	SP532P LED29S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	2 900	19	4
910504106003	SP532P LED29S/840 PSD LE1 PI5 SM2 L1410	2 900	19	4
910504106103	SP532P LED29S/840 PSD LF1 PI5 SM2 L1410	2 900	19	4

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910710101182	SP530P LED25S/840 PSD LF1 PI7 SW2 L1130	2 500	18	3,2
910710101199	SP530P LED25S/830 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	2 500	18	3,2
910710101201	SP530P LED25S/830 PSD LF1 PI7 SW2 L1130	2 500	18	3,2
910710101202	SP532P LED36S/830 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	3 600	27	3,3
910710101203	SP531P LED15S/830 PSD PI5 SW2 L1130 ALU	1 500	16	3,2
910710101204	SP532P LED36S/830 PSD LF1 PI7 SW2 L1130	3 600	27	3,3
910710101211	SP530P LED15S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 500	10	3,2
910710101212	SP530P LED15S/840 PSD LE1 PI5 SM2 L1130	1 500	10	3,2
910710101213	SP530P LED15S/840 PSD LF1 PI5 SW2 L1130	1 500	10	3,2
910710101224	SP530P LED25S/840 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	2 500	18	3,2
910710101226	SP532P LED21S/840 PSD LF1 PI7 SW2 L1130	2 160	15	3,3
910710101239	SP530P LED15S/830 PSD LE1 PI5 SM2 L1130	1 500	11	3,2
910710101240	SP530P LED15S/830 PSD LF1 PI5 SW2 L1130	1 500	11	3,2
910710101241	SP530P LED25S/830 PSD LE1 PI5 SM2 L1130	2 500	18	3,2
910710101242	SP530P LED25S/830 PSD LF1 PI5 SW2 L1130	2 500	18	3,2
910710101243	SP530P LED34S/830 PSD LE1 PI5 SM2 L1130	3 400	26	3,2
910710101244	SP530P LED34S/830 PSD LF1 PI5 SW2 L1130	3 400	26	3,2
910710101249	SP532P LED21S/840 PSD LF1 PI7 SM2 L1130	2 160	15	3,3
910710101250	SP532P LED21S/840 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	2 160	15	3,3
910710101337	SP531P LED25S/840 PSD PI5 SM2 L1130 9003	2 500	25	3,2
910710101424	SP531P LED25S/830 PSD LE1 PI7 SM2 L1130	2 500	26	3,2
910710101427	SP531P LED31S/830 PSD LE1 PI7 SM2 L1410	3 100	34	3,8
910710101473	SP531P LED15S/830 PSD LE1 PI5 SM2 L1130	1 500	16	3,2
910710101474	SP531P LED15S/830 PSD LF1 PI5 SW2 L1130	1 500	16	3,2
910710101475	SP531P LED25S/830 PSD LF1 PI5 SW2 L1130	2 500	26	3,2

PlainView



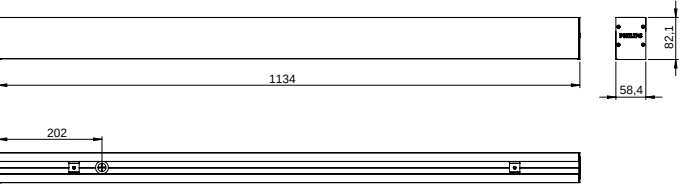
Информация о продукте

Тип	SP140P
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	LED38S: 40 Вт LED48S: 50 Вт
Световой поток	LED38S: 3800 лм LED48S: 4800 лм
Светоотдача	До 96 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	> 80
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С

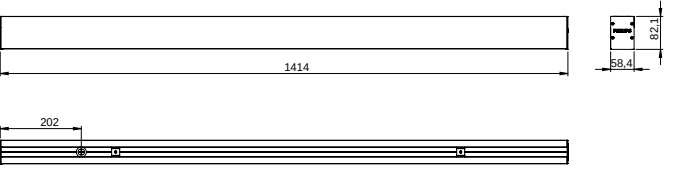


Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Опаловый рассеиватель, UGR<22
Материал	Корпус: алюминий Рассеиватель: поликарбонат
Цвет	Алюминий
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания. Клеммная колодка 3-полюсная (PI3) или 5-полюсная (PI5)
Установка	Индивидуально или в линию подвешного монтажа
Степень защиты	IP40
Рекомендованные области применения	Офисы, школы и магазины

Габаритные размеры, мм

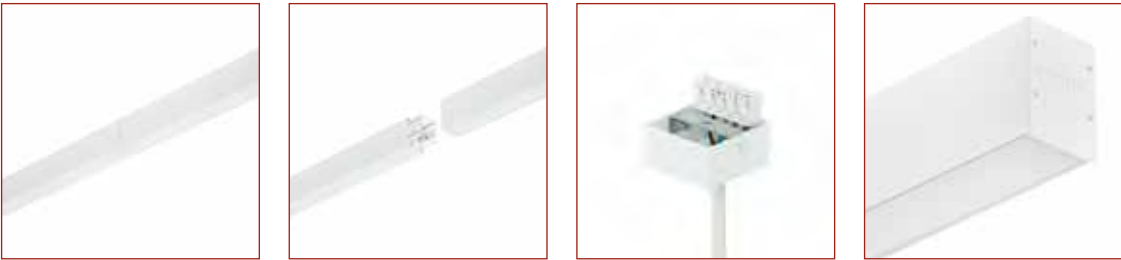


SP140P L1135



SP140P L1415

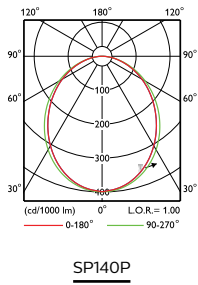
Изображение продукта



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

PlainView

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
912401483007	SP140P LED38S/840 PSD PI5 SM2 L1135	3 800	40	2,7
912401483008	SP140P LED38S/840 PSU PI3 SM2 L1135	3 800	40	2,7

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
912401483011	SP140P LED48S/840 PSD PI5 SM2 L1415	4 800	50	3,2
912401483012	SP140P LED48S/840 PSU PI3 SM2 L1415	4 800	50	3,2



Встраиваемые
акцентные
светильники

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

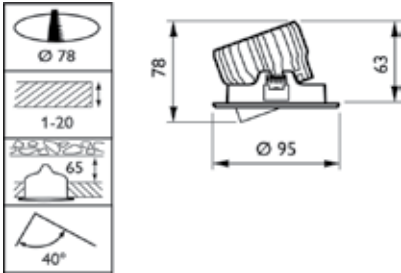
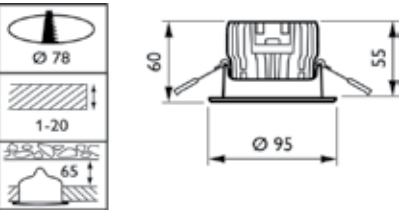
CoreLine Recessed Spot



Информация о продукте

Тип	RS140B – круглая фиксированная версия RS141B – круглая регулируемая версия RS142B – квадратная регулируемая версия RS143B – квадратная углубленная версия	Диапазон рабочих температур	От 0 °С до +35 °С
Драйвер/ПРА	Регулируемый внешний драйвер	Возможность уменьшения яркости света	По переднему или заднему фронту фазы
Сетевое напряжение	220–240 В, 50 Гц	Оптика	32 градуса
Коэффициент мощности	0,9	Материал	Алюминий
Потребляемая мощность	LED6S: 8 Вт LED9S: 11 Вт LED12S: 15 Вт	Цвет	Белый (WH, RAL9003) Черный (BK, RAL9004) Алюминиевый (ALU)
Световой поток	LED6S: 650 лм LED9S: 900 лм LED12S: 1200 лм	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Светоотдача	До 82 лм/Вт	Установка	Встраиваемый в потолок, крепление пружинными зажимами
Коррелированная цветовая температура	2700 К, 3000 К, 4000 К	Степень защиты	RS140B: IP65 RS141B: IP44
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Отели, рестораны, кафе, магазины, общественные места (коридоры/туалеты, залы/зоны рецепции, витрины)
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		

Габаритные размеры, мм



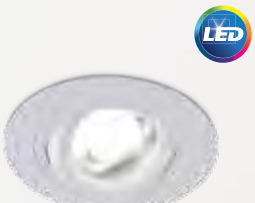
RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU

RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH

Встраиваемые акцентные светильники



CoreLine Recessed Spot
Стр. 65



FlexAccent
Стр. 67



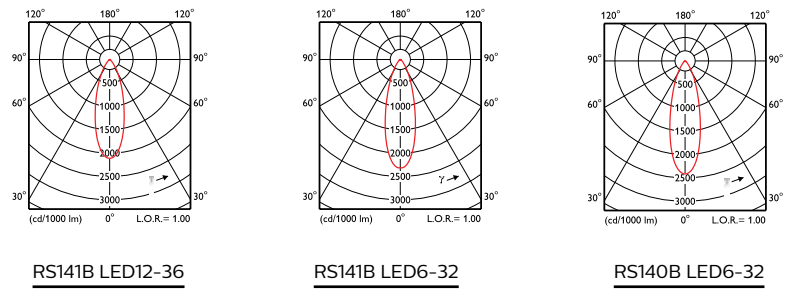
GreenSpace Accent
Cardanic/Elbow
Стр. 69

CoreLine Recessed Spot

Изображение продукта



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
912401483031	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	650	8	0,33	912401483047	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	650	8	0,33
912401483032	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	650	8	0,33	912401483048	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	650	8	0,33
912401483033	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	650	8	0,33	912401483049	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	650	8	0,33
912401483034	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	650	8	0,33	912401483050	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	650	8	0,33
912401483035	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	650	8	0,33	912401483051	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 ALU	900	11	0,33
912401483036	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	650	8	0,33	912401483052	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 ALU	900	11	0,33
912401483037	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	900	11	0,33	912401483041	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	1 200	15	0,52
912401483038	RS141B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	900	11	0,33	912401483042	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	1 200	15	0,52
912401483039	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	900	11	0,33	912401483043	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	1 200	15	0,52
912401483040	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	900	11	0,33	912401483044	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	1 200	15	0,52
912401483045	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	650	8	0,33	912401483053	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 ALU	1 200	15	0,52
912401483046	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	650	8	0,33	912401483054	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 ALU	1 200	15	0,52

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

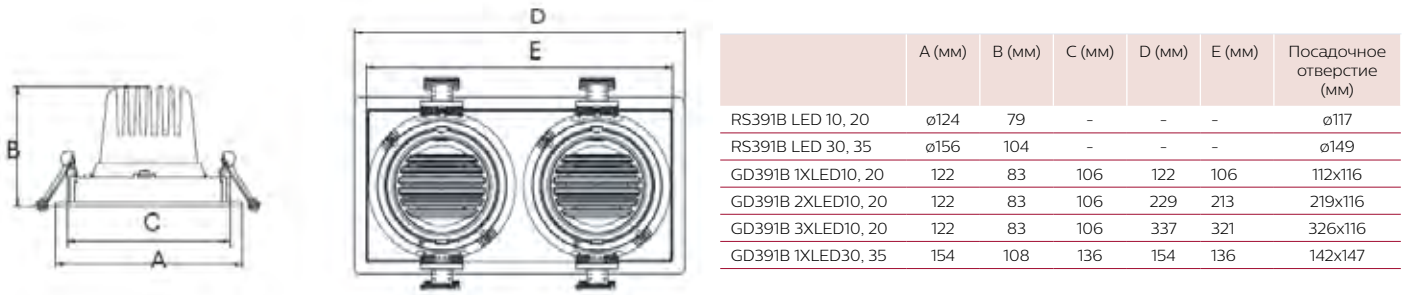
FlexAccent



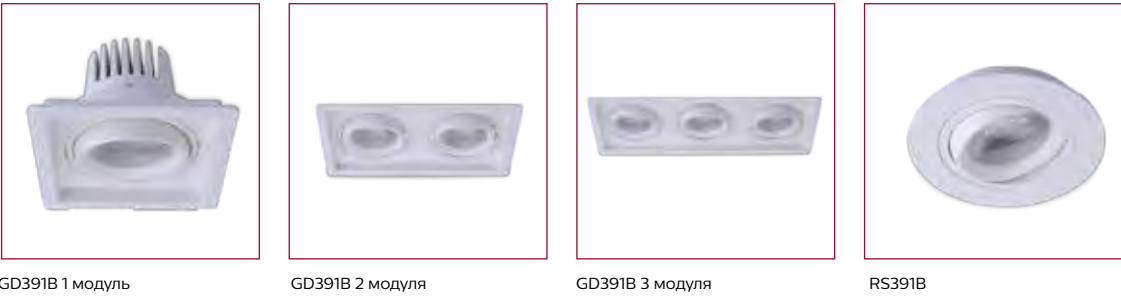
Информация о продукте

Тип	RS391B – круглый, GD391B – прямоугольный (1, 2 или 3 модуля)	Диапазон рабочих температур	От –15 °С до +35 °С
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый внешний драйвер (PSU)	Возможность уменьшения яркости света	Нет
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Оптика	Узкий пучок, 17–18 градусов (NB), средний пучок, 20–22 градуса (MB), широкий пучок, 34 градуса (WB)
Коэффициент мощности	>0,85	Материал	Алюминий
Потребляемая мощность	12–48 Вт, в зависимости от версии	Цвет	Белый (RAL9010)
Световой поток	900–3900 лм, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка
Светоотдача	До 92 лм/Вт	Установка	Встраиваемый в потолок, крепление пружинными зажимами
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 4000 К	Степень защиты	IP20
Индекс цветопередачи	80, 90	Рекомендованные области применения	Отели, рестораны, кафе, магазины, общественные места (коридоры/туалеты, залы/зоны рецепции, витрины)
Полезный срок службы	L70B50 – 30 000 часов L80B50 – 15 000 часов L90B50 – 10 000 часов		

Габаритные размеры, мм

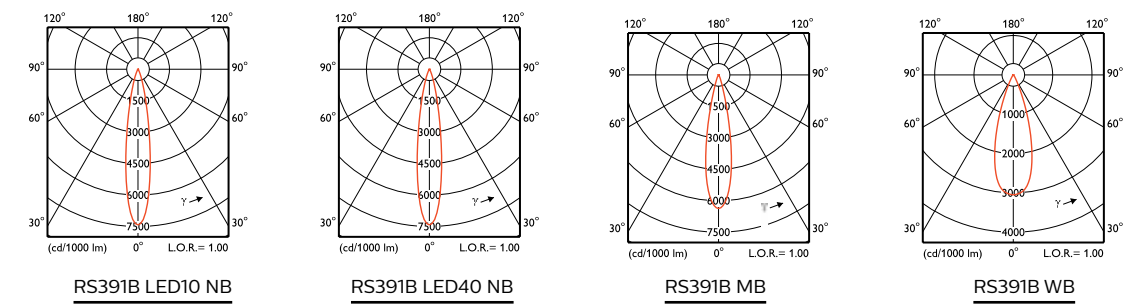


Изображение продукта



FlexAccent

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401876699	RS391B LED20/830 PSU-E MB GM	1 900	26	0,7
911401876799	RS391B LED20/830 PSU-E NB GM	1 900	26	0,7
911401876899	RS391B LED10/830 PSU-E MB GM	1 000	12	0,7
911401876999	RS391B LED10/830 PSU-E WB GM	1 000	12	0,7
911401877199	RS391B LED10/840 PSU-E MB GM	1 100	12	0,7
911401877299	RS391B LED10/840 PSU-E WB GM	1 100	12	0,7
911401877999	RS391B LED20/830 PSU-E WB GM	1 900	26	0,7
911401878099	RS391B LED20/840 PSU-E NB GM	2 100	26	0,7
911401878199	RS391B LED20/840 PSU-E MB GM	2 100	26	0,7
911401878299	RS391B LED20/840 PSU-E WB GM	2 100	26	0,7
911401893199	RS391B LED35/830 PSU-E WB GM	3 500	48	1,7
911401893299	RS391B LED35/840 PSU-E MB GM	3 900	48	1,7
911401893399	RS391B LED35/840 PSU-E NB GM	3 900	48	1,7
911401893499	RS391B LED35/840 PSU-E WB GM	3 900	48	1,7

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401893599	RS391B LED35/930 PSU-E MB GM	3 100	48	1,7
911401893699	RS391B LED35/830 PSU-E MB GM	3 500	48	1,7
911401893799	RS391B LED35/930 PSU-E NB GM	3 100	48	1,7
911401893899	RS391B LED35/940 PSU-E WB GM	3 300	48	1,7
911401894099	RS391B LED35/930 PSU-E WB GM	3 100	48	1,7
911401894299	RS391B LED35/940 PSU-E MB GM	3 300	48	1,7
911401894499	RS391B LED35/940 PSU-E NB GM	3 300	48	1,7
911401895299	RS391B LED35/830 PSU-E NB GM	3 500	48	1,7
911401885999	GD391B 2xLED10/830 PSU-E WB GM	2 000	24	1,2
911401894699	GD391B 1xLED35/830 PSU-E WB GM	3 500	48	1,7
911401895899	GD391B 1xLED35/840 PSU-E WB GM	3 900	48	1,7
911401896299	GD391B 1xLED35/830 PSU-E MB GM	3 500	48	1,7
911401896999	GD391B 1xLED35/840 PSU-E MB GM	3 900	48	1,7

GreenSpace Accent Cardanic/Elbow



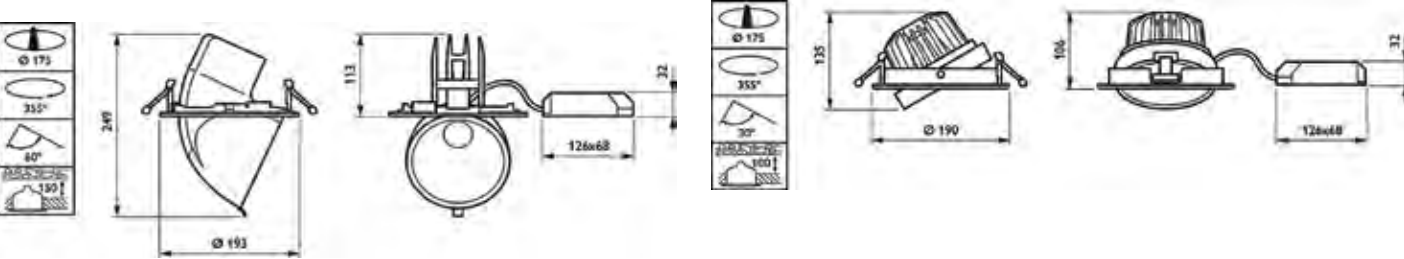
Информация о продукте

Название семейства	GreenSpace Accent Cardanic/Elbow
Тип	RS342B – выдвижная версия RS343B – регулируемая версия
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU-E) Регулируемый, DALI (PSD-E)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	14–49 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	1700–3900 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 125 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 4000 К, Champagne (CH), FreshMeat (FMT), CrispWhite (CRW), PremiumWhite (PW9)
Индекс цветопередачи	>80, >90
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +40 °С



Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Узкий пучок, 11–14 градусов (NB) Средний пучок, 23–24 градуса (MB) Широкий пучок, 34–36 градусов (WB) Сверхширокий пучок, 60 градусов (VWB)
Материал	Алюминий и пластик
Цвет	Белый (WB, RAL9003) Черный (BK, RAL9004) Серебристый (SI, RAL9006)
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Установка	Встраиваемый в потолок, крепление пружинными зажимами
Степень защиты	IP20
Опции	Функция поддержания постоянного светового потока (CLO)
Рекомендованные области применения	Продуктовые супермаркеты, магазины одежды, торговые центры

Габаритные размеры, мм



RS342B

RS343B

Изображение продукта



RS343B WH

RS342B BK

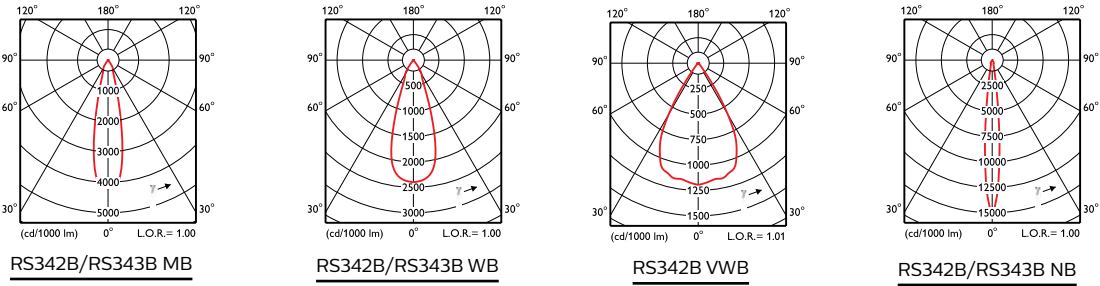
RS342B SI

RS342B WH

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

GreenSpace Accent Cardanic/Elbow

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910771118163	RS342B LED17S/827 PSU-E WB II WH	1 700	15	1,6	910771118931	RS342B LED39S/827 PSU-E VWB II WH	3 900	37	1,6
910500456516	RS342B LED17S/830 PSU-E MB II WH	1 700	15	1,6	910500459013	RS342B LED39S/827 PSU-E WB II WH	3 900	37	1,6
910500456518	RS342B LED17S/830 PSU-E WB II WH	1 700	15	1,6	910500458889	RS342B LED39S/830 PSU-E MB II WH	3 900	35	1,6
910500456517	RS342B LED17S/840 PSU-E MB II WH	1 850	14	1,6	910500459014	RS342B LED39S/830 PSU-E WB II WH	3 900	35	1,6
910500456519	RS342B LED17S/840 PSU-E WB II WH	1 850	14	1,6	910500458890	RS342B LED39S/840 PSU-E MB II WH	3 900	33	1,6
910500457072	RS342B LED19S/FMT PSU-E WB II WH	1 900	26,5	1,6	910500459015	RS342B LED39S/840 PSU-E WB II WH	3 900	33	1,6
910500456528	RS342B LED27S/830 PSU-E MB II WH	2 700	27	1,6	910500459502	RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH	2 700	24	0,8
910500456530	RS342B LED27S/830 PSU-E WB II WH	2 700	27	1,6	910500459509	RS343B LED27S/PW9 PSU-E WB II WH	2 700	31	0,8
910500456529	RS342B LED27S/840 PSU-E MB II WH	2 700	24	1,6	910500459516	RS343B LED39S/827 PSU-E WB II WH	3 900	37	0,8
910500456531	RS342B LED27S/840 PSU-E WB II WH	2 700	24	1,6	910500459507	RS343B LED39S/840 PSU-E WB II WH	4 000	33	0,8



Реечные светильники

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

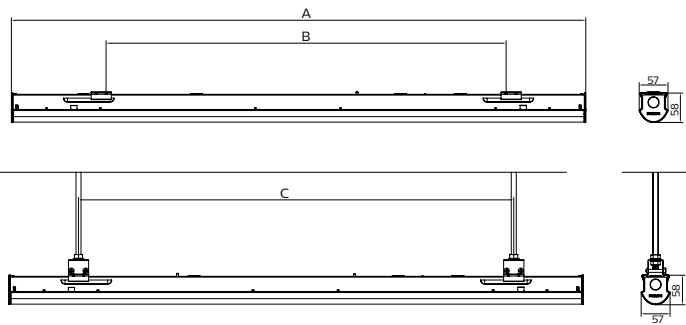
CoreRange Batten



Информация о продукте

Тип	BN188C – одиночная версия BN189C – магистральная версия со сквозной проводкой	Диапазон рабочих температур	От -15 °С до + 35 °С
Драйвер/ПРА	Недиммируемый (PSU)	Возможность уменьшения яркости света	Нет
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Оптика	Опаловый рассеиватель (ACF), прозрачный рассеиватель (ACC)
Коэффициент мощности	>0,9	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: поликарбонат
Потребляемая мощность	10–54 Вт, в зависимости от версии	Цвет	Белый (WH, RAL9010)
Световой поток	1000–6300 лм, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка (BN188C), разъемы питания типа C13–C14 (BN189C)
Светоотдача	До 126 лм/Вт	Установка	На поверхность с помощью монтажных скоб (скобы BY208Z MB-S идут в комплекте для версий BR)
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Степень защиты	IP20
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Легкая промышленность, сборочный цех, склад, метро, супермаркет, мастерские, административные помещения, офисы
Полезный срок службы,	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		

Габаритные размеры, мм



	A (мм)	B (мм)	C (мм)
L1500	1416	1126±20	1146±20
L1200	1135	823±20	843±20
L600	573	365±20	385±20

BN188C, BN189C

Изображение продукта



BN189C. Разъемы питания BN188C с рассеивателем ACC BN189C с рассеивателем ACF BN188C с рассеивателем ACF

Реечные светильники



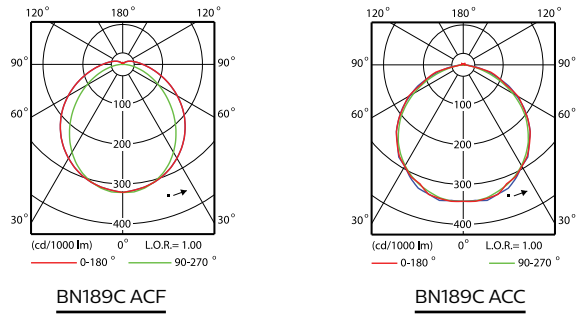
CoreRange Batten
Стр. 73



SmartBright Luxline LED Batten
Стр. 75

CoreRange Batten

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401542731	BN188C LED60 NW ACF L1500 BR G2	6 000	54	1,9	911401875599	BN189C LED40 NW ACF L1200 G2	4 000	37	1,8
911401543231	BN188C LED40 NW ACF L1200 BR G2	4 000	37	1,7	911401875799	BN189C LED40 WW ACF L1200 G2	4 000	37	1,8
911401875399	BN189C LED60 NW ACF L1500 G2	6 000	54	2,0	911401542531	BN188C LED60 NW ACC L1500 BR G2	6 300	54	2,0
911401875499	BN189C LED60 WW ACF L1500 G2	6 000	54	2,0	911401543831	BN189C LED60 NW ACC L1500 BR G2	6 300	54	2,0

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
911401567501	BY208Z MB-A	Монтажная скоба для установки под углом, низкая, 2 шт.		0,026
911401567601	BY208Z MB-S	Монтажная скоба, низкая, 2 шт.		0,024
911401567701	BY209Z MB-A	Монтажная скоба для установки под углом, высокая, 2 шт.		0,060
911401567801	BY209Z MB-S	Монтажная скоба, высокая, 2 шт.		0,062
911401568001	BY208Z TB	Блок для соединения версий BN189C в непрерывную линию		0,022
911401568301	BY208Z C200-P	Кабель питания, соединительный, длина 200 мм		0,070
911401568201	BY208Z C-2	Кабель питания, длина 200 мм		0,040

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

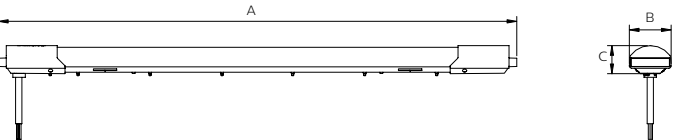
SmartBright Luxline LED Batten



Информация о продукте

Тип	BN006C	Диапазон рабочих температур	От -20 °C до +40 °C
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый	Возможность уменьшения яркости света	Нет
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Оптика	Опаловый рассеиватель
Коэффициент мощности	0,5–0,9, в зависимости от версии	Материал	Корпус: сталь Рассеиватель, торцевые крышки: поликарбонат
Потребляемая мощность	8,5–32 Вт, в зависимости от версии	Цвет	Белый (WH, RAL9010)
Световой поток	800–3200 лм, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Кабель питания 15 см
Светоотдача	До 100 лм/Вт	Установка	На поверхность с помощью монтажных скоб (скобы в комплекте)
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Степень защиты	IP20
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Легкая промышленность, мастерские, офисы, склады, магазины
Полезный срок службы	L70B50 – 30 000 часов L80B50 – 20 000 часов L90B50 – 10 000 часов		

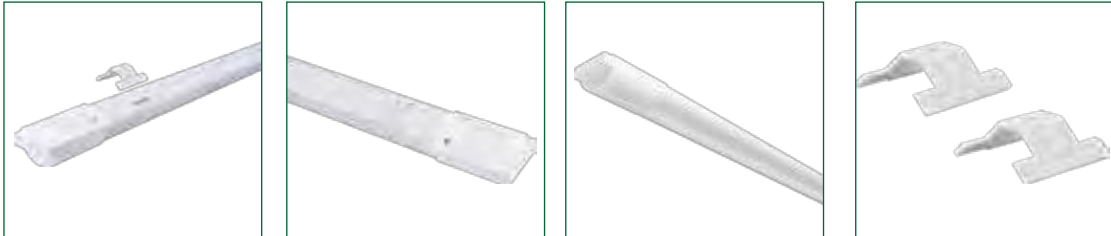
Габаритные размеры, мм



SmartBright Luxline LED Batten BN006C

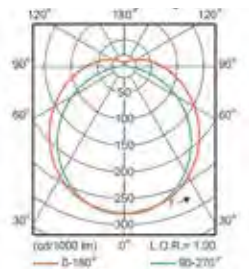
	A (мм)	B (мм)	C (мм)
BN006C L600	667	54	36
BN006C L1200	1187,5	54	36

Изображение продукта



SmartBright Luxline LED Batten

Фотометрическая кривая в полярных координатах



BN006C

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401543821	BN006C LED30 WW L1200	3 200	32	0,6
911401543921	BN006C LED30 NW L1200	3 200	32	0,6
911401544221	BN006C LED15 NW L1200	1 600	17	0,6
911401544321	BN006C LED15 WW L1200	1 600	17	0,6

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401544521	BN006C LED15 NW L600	1 600	17	0,4
911401544621	BN006C LED15 WW L600	1 600	17	0,4
911401544821	BN006C LED8 WW L600	800	8,5	0,4
911401544921	BN006C LED8 NW L600	800	8,5	0,4



Магистральные системы

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Coreline Trunking



Информация о продукте

Тип	LL120X – стандартная версия, длина 3,4 м	LL121X – стандартная версия, длина 1,7 м LL122X – версия с пластиковой заглушкой длиной 1,7 м, общая длина 3,4 м
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	
Коэффициент мощности	>0,9	
Потребляемая мощность	LL120X: 64–108 Вт, в зависимости от версии	LL121X: 32–54 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	LL120X: 8 400–16 000 лм, в зависимости от версии	LL121X, LL122X: 4 200–8 000 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 148 лм/Вт, в зависимости от версии	
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 4000 К, 6500 К	
Индекс цветопередачи	>80	
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов	
Диапазон рабочих температур	От -20 °С до +35 °С	
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI	
Оптика	Опаловые линзы (O) Опаловый рассеиватель (PCO) Узкий пучок, 38° (NB) Средний пучок, 76° (MB) Широкий пучок, 104° (WB) Сверхширокий пучок, 144° (VWB) Асимметричный пучок, 30° (A) Двойной асимметричный пучок, 2x20° (DA20)	
Материал	Корпус: сталь Линзы: ПММА или поликарбонат (для версий аварийного освещения)	
Цвет	Белый (WH, RAL9003)	
Подключение/соединение	Встроенные разъемы типа папа/мама 7-и 9-полюсные Сквозная проводка 5x1,5 мм, 5x2,5 мм, 7x1,5 мм, 7x2,5 мм или 9x1,5 мм жил	
Установка	Подвесной монтаж на трос (монтажные скобы входят в комплект поставки), на цепь (LL120Z CB WH); монтаж на поверхность (LL120Z SMB WH), на Т-профиль (LL120Z PB WH)	
Степень защиты	IP20	
Опции	Версии аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа автономной работы длиной 1,7 м (EL3) Версия с интегрированным 3-фазным DALI шинопроводом (LL123X) Функция поддержания постоянного светового потока (CLO)	
Рекомендованные области применения	Супермаркеты, гипермаркеты, склады, промышленность	

Магистральные системы



CoreLine Trunking
Стр. 79



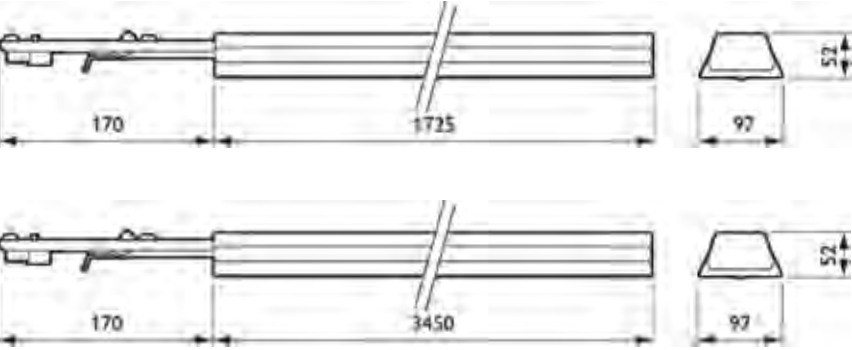
Maxos Fusion
Стр. 83



Maxos Fusion IP54
Стр. 85

Coreline Trunking

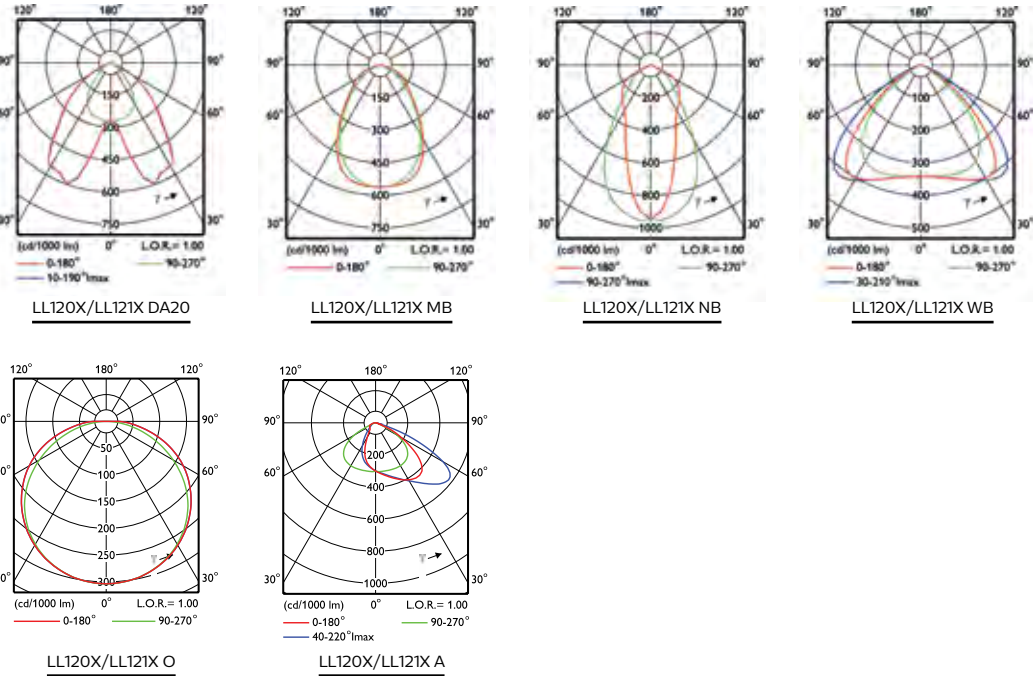
Габаритные размеры, мм



Изображение продукта



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Coreline Trunking

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925863969	LL120X LED150S/840 1x PSD O 7 WH	15 000	108	7,1	910770205290	LL120X LED90S/865 1x PSU VWB 5 WH	9 000	64	6,9
910925863979	LL120X LED150S/840 2x PSU O 5 WH	15 000	108	7,0	910770200734	LL120X LED90S/865 PSU A 5 WH	9 000	64	6,9
910925864031	LL120X LED152S/830 2x PSD DA20 7 WH	15 200	108	7,3	910925682988	LL120X LED90S/865 PSU WB 5 WH	9 000	64	6,9
910925863994	LL120X LED152S/830 2x PSD WB 7 WH	15 200	108	7,3	910925683006	LL121X LED42S/840 1x PSD O 7 WH	4 200	32	3,8
910925864020	LL120X LED152S/830 2x PSU A 5 WH	15 200	108	7,0	910925683009	LL121X LED42S/840 1x PSD O 9 WH	4 200	32	3,9
910925863988	LL120X LED152S/830 2x PSU DA20 5 WH	15 200	108	7,0	910925683005	LL121X LED42S/840 1x PSU O 5 WH	4 200	32	3,7
910925863995	LL120X LED152S/830 2x PSU MB 5 WH	15 200	108	7,0	910770201546	LL121X LED42S/840 PSD O 9 EL3 WH	4 200	32	4,5
910925863985	LL120X LED152S/830 2x PSU VWB 5 WH	15 200	108	7,0	910770201547	LL121X LED42S/840 PSU O 7 EL3 WH	4 200	32	4,3
910925863983	LL120X LED152S/830 2x PSU WB 5 WH	15 200	108	7,0	910925683079	LL121X LED42S/865 1x PSD O 7 WH	4 200	32	3,8
910770203831	LL120X LED160S/840 1x PSD A 7 WH	16 000	108	7,1	910925683078	LL121X LED42S/865 1x PSU O 5 WH	4 200	32	3,7
910770203694	LL120X LED160S/840 1x PSD DA20 7 WH	16 000	108	7,1	910925682965	LL121X LED45S/840 PSD A 7 WH	4 500	32	3,8
910770203429	LL120X LED160S/840 1x PSD DA20 9 WH	16 000	108	7,2	910925683016	LL121X LED45S/840 PSD A 9 WH	4 500	32	3,7
910925863987	LL120X LED160S/840 1x PSD MB 7 WH	16 000	108	7,1	910925682946	LL121X LED45S/840 PSD DA20 7 WH	4 500	32	3,8
910770205011	LL120X LED160S/840 1x PSD MB 9 WH	16 000	108	7,2	910925683048	LL121X LED45S/840 PSD DA20 9 EL3 WH	4 500	32	4,3
910925863986	LL120X LED160S/840 1x PSD NB 7 WH	16 000	108	7,1	910925683011	LL121X LED45S/840 PSD DA20 9 WH	4 500	32	3,7
910770204101	LL120X LED160S/840 1x PSD VWB 7 WH	16 000	108	7,1	910925682938	LL121X LED45S/840 PSD MB 7 WH	4 500	32	3,8
910925863974	LL120X LED160S/840 1x PSD WB 7 WH	16 000	108	7,1	910925683013	LL121X LED45S/840 PSD MB 9 WH	4 500	32	3,7
910770203599	LL120X LED160S/840 1x PSD WB 9 WH	16 000	108	7,2	910925682932	LL121X LED45S/840 PSD NB 7 WH	4 500	32	3,8
910925864016	LL120X LED160S/840 2x PSD DA20 7 WH	16 000	108	7,3	910925683014	LL121X LED45S/840 PSD NB 9 WH	4 500	32	3,7
910925863977	LL120X LED160S/840 2x PSD MB 7 WH	16 000	108	7,3	910925682966	LL121X LED45S/840 PSD VWB 7 WH	4 500	32	3,8
910925863992	LL120X LED160S/840 2x PSD NB 7 WH	16 000	108	7,3	910925683017	LL121X LED45S/840 PSD VWB 9 WH	4 500	32	3,7
910925863984	LL120X LED160S/840 2x PSD VWB 7 WH	16 000	108	7,3	910925802903	LL121X LED45S/840 PSD WB 7 WH	4 500	32	3,8
910925863966	LL120X LED160S/840 2x PSD WB 7 WH	16 000	108	7,3	910925683049	LL121X LED45S/840 PSD WB 9 EL3 WH	4 500	32	4,3
910925864009	LL120X LED160S/840 2x PSU A 5 WH	16 000	108	7,0	910925683015	LL121X LED45S/840 PSD WB 9 WH	4 500	32	3,7
910925863972	LL120X LED160S/840 2x PSU DA20 5 WH	16 000	108	7,0	910925682963	LL121X LED45S/840 PSU A 5 WH	4 500	32	3,7
910925863970	LL120X LED160S/840 2x PSU MB 5 WH	16 000	108	7,0	910925682926	LL121X LED45S/840 PSU DA20 5 WH	4 500	32	3,7
910925863975	LL120X LED160S/840 2x PSU NB 5 WH	16 000	108	7,0	910925682956	LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	4 500	32	4,3
910925863996	LL120X LED160S/840 2x PSU VWB 5 WH	16 000	108	7,0	910925682914	LL121X LED45S/840 PSU MB 5 WH	4 500	32	3,7
910925863967	LL120X LED160S/840 2x PSU WB 5 WH	16 000	108	7,0	910925682955	LL121X LED45S/840 PSU NB 5 WH	4 500	32	3,7
910925863991	LL120X LED160S/840 2x PSU WB 7 WH	16 000	108	7,1	910925682964	LL121X LED45S/840 PSU VWB 5 WH	4 500	32	3,7
910925682917	LL120X LED160S/840 PSU MB 5 WH	16 000	108	7,0	910925682920	LL121X LED45S/840 PSU WB 5 WH	4 500	32	3,7
910925863961	LL120X LED160S/840 PSU NB SMB WH KIT	16 000	108	7,3	910925682952	LL121X LED45S/840 PSU WB 7 EL3 WH	4 500	32	4,3
910925863960	LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT	16 000	108	7,3	910770205291	LL121X LED45S/865 1x PSU VWB 5 WH	4 500	32	3,7
910925864021	LL120X LED160S/865 2x PSD VWB 7 WH	16 000	108	7,3	910925682987	LL121X LED45S/865 PSU WB 5 WH	4 500	32	3,7
910925863105	LL120X LED84S/840 1x PSD O 7 WH	8 400	64	7,1	910925683981	LL121X LED75S/840 1x PSD O 7 WH	7 500	54	3,9
910925863329	LL120X LED84S/840 1x PSU O 5 WH	8 400	64	6,9	910925864015	LL121X LED75S/840 1x PSU O 5 WH	7 500	54	3,7
910925863330	LL120X LED84S/840 1x PSU O 7 WH	8 400	64	6,9	910925864053	LL121X LED76S/830 1x PSD A 7 WH	7 600	54	3,9
910925683008	LL120X LED84S/840 2x PSD O 7 WH	8 400	64	7,2	910925864050	LL121X LED76S/830 1x PSD DA20 7 WH	7 600	54	3,9
910925683010	LL120X LED84S/840 2x PSD O 9 WH	8 400	64	7,3	910925863997	LL121X LED76S/830 1x PSD WB 7 WH	7 600	54	3,9
910925683007	LL120X LED84S/840 2x PSU O 5 WH	8 400	64	6,9	910925864043	LL121X LED76S/830 1x PSU A 5 WH	7 600	54	3,7
910925863340	LL120X LED84S/865 1x PSU O 5 WH	8 400	64	6,9	910925864032	LL121X LED76S/830 1x PSU DA20 5 WH	7 600	54	3,7
910925683081	LL120X LED84S/865 2x PSD O 7 WH	8 400	64	7,2	910925864012	LL121X LED76S/830 1x PSU MB 5 WH	7 600	54	3,7
910925683080	LL120X LED84S/865 2x PSU O 5 WH	8 400	64	6,9	910925864034	LL121X LED76S/830 1x PSU VWB 5 WH	7 600	54	3,7
910925863101	LL120X LED90S/840 1x PSD A 7 WH	9 000	64	7,1	910925863980	LL121X LED76S/830 1x PSU WB 5 WH	7 600	54	3,7
910925683098	LL120X LED90S/840 1x PSD DA20 7 WH	9 000	64	7,1	910925864035	LL121X LED80S/840 1x PSD A 7 WH	8 000	54	3,9
910925683096	LL120X LED90S/840 1x PSD MB 7 WH	9 000	64	7,1	910925864017	LL121X LED80S/840 1x PSD DA20 7 WH	8 000	54	3,9
910925863123	LL120X LED90S/840 1x PSD WB 7 WH	9 000	64	7,1	910925864004	LL121X LED80S/840 1x PSD MB 7 WH	8 000	54	3,9
910925863327	LL120X LED90S/840 1x PSU A 5 WH	9 000	64	6,9	910925863999	LL121X LED80S/840 1x PSD NB 7 WH	8 000	54	3,9
910925863335	LL120X LED90S/840 1x PSU A 7 WH	9 000	64	6,9	910925864024	LL121X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH	8 000	54	3,9
910925863326	LL120X LED90S/840 1x PSU DA20 5 WH	9 000	64	6,9	910925863971	LL121X LED80S/840 1x PSD WB 7 WH	8 000	54	3,9
910925863331	LL120X LED90S/840 1x PSU DA20 7 WH	9 000	64	6,9	910925864005	LL121X LED80S/840 1x PSD WB 9 WH	8 000	54	3,9
910925863325	LL120X LED90S/840 1x PSU MB 5 WH	9 000	64	6,9	910925864019	LL121X LED80S/840 1x PSU A 5 WH	8 000	54	3,7
910925863332	LL120X LED90S/840 1x PSU MB 7 WH	9 000	64	6,9	910925863993	LL121X LED80S/840 1x PSU DA20 5 WH	8 000	54	3,7
910925863324	LL120X LED90S/840 1x PSU NB 5 WH	9 000	64	6,9	910925864045	LL121X LED80S/840 1x PSU DA20 7 EL3 WH	8 000	54	4,4
910925863333	LL120X LED90S/840 1x PSU NB 7 WH	9 000	64	6,9	910925863982	LL121X LED80S/840 1x PSU MB 5 WH	8 000	54	3,7
910925863328	LL120X LED90S/840 1x PSU VWB 5 WH	9 000	64	6,9	910925864007	LL121X LED80S/840 1x PSU NB 5 WH	8 000	54	3,7
910925863336	LL120X LED90S/840 1x PSU VWB 7 WH	9 000	64	6,9	910925864002	LL121X LED80S/840 1x PSU VWB 5 WH	8 000	54	3,7
910925863337	LL120X LED90S/840 1x PSU WB 5 WH	9 000	64	6,9	910925863973	LL121X LED80S/840 1x PSU WB 5 WH	8 000	54	3,7
910925863334	LL120X LED90S/840 1x PSU WB 7 WH	9 000	64	6,9	910925864003	LL121X LED80S/840 1x PSU WB 7 EL3 WH	8 000	54	4,4
910925682969	LL120X LED90S/840 PSD A 7 WH	9 000	64	7,2	910925682916	LL121X LED80S/840 PSU MB 5 WH	8 000	54	3,7
910925683022	LL120X LED90S/840 PSD A 9 WH	9 000	64	7,1	910925683958	LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT	8 000	54	3,9
910925682947	LL120X LED90S/840 PSD DA20 7 WH	9 000	64	7,2	910925682972	LL121X LED80S/840 PSU VWB 5 WH	8 000	54	3,7
910925683018	LL120X LED90S/840 PSD DA20 9 WH	9 000	64	7,1	910925863957	LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT	8 000	54	3,9
910925682939	LL120X LED90S/840 PSD MB 7 WH	9 000	64	7,2	910925864040	LL121X LED80S/865 1x PSD WB 7 WH	8 000	54	3,9
910925683019	LL120X LED90S/840 PSD MB 9 WH	9 000	64	7,1	910925682995	LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH	4 500	32	5,3
910925682933	LL120X LED90S/840 PSD NB 7 WH	9 000	64	7,2	910925683058	LL122X LED45S/840 PSD A 9 WH	4 500	32	5,2
910925683020	LL120X LED90S/840 PSD NB 9 WH	9 000	64	7,1	910925683054	LL122X LED45S/840 PSD DA20 9 WH	4 500	32	5,2
910925682970	LL120X LED90S/840 PSD VWB 7 WH	9 000	64	7,2	910925683055	LL122X LED45S/840 PSD MB 9 WH	4 500	32	5,2
910925683023	LL120X LED90S/840 PSD VWB 9 WH	9 000	64	7,1	910925683056	LL122X LED45S/840 PSD NB 9 WH	4 500	32	5,2
910925772904	LL120X LED90S/840 PSD WB 7 WH	9 000	64	7,2	910925682996	LL122X LED45S/840 PSD VWB 7 WH	4 500	32	5,3
910925683021	LL120X LED90S/840 PSD WB 9 WH	9 000	64	7,1	910925683059	LL122X LED45S/840 PSD VWB 9 WH	4 500	32	5,2
910925682967	LL120X LED90S/840 PSU A 5 WH	9 000	64	6,9	910925683057	LL122X LED45S/840 PSD WB 9 WH	4 500	32	5,2
910925682927	LL120X LED90S/840 PSU DA20 5 WH	9 000	64	6,9	910925682993	LL122X LED45S/840 PSU A 5 WH	4 500	32	5,1
910925682915	LL120X LED90S/840 PSU MB 5 WH	9 000	64	6,9	910925682994	LL122X LED45S/840 PSU VWB 5 WH	4 500	32	5,1
910925682908	LL120X LED90S/840 PSU NB 5 WH	9 000	64	6,9	910925684010	LL122X LED80S/840 1x PSU WB 5 WH	8 000	54	5,1
910925682968	LL120X LED90S/840 PSU VWB 5 WH	9 000	64	6,9					
910925682921	LL120X LED90S/840 PSU WB 5 WH	9 000	64	6,9					

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925683073	LL123X 5C6 7	Магистральная секция с интегрированным 3-фазным DALI-шинопроводом, длина 1725 мм		2,7
910925255041	LL120Z EC7-M-F (5PCS)	Комплект разъемов, 7 жил (5 комплектов в упаковке)		0,165
910925255043	LL120Z EP WH (6PCS)	Комплект торцевых крышек (6 комплектов в упаковке)		0,117
910925255036	LL120Z MB-SW 2xEP CU7 WH	Комплект подключения светильников (монтажная скоба под трос, комплект торцевых крышек, разъем питания 7 жил, держатели для кабеля, кабельный сальник, пластиковая заглушка, декоративная накладка)		0,435
910925255169	LL120Z MB-SW 2xEP CU9 WH	Комплект подключения светильников (монтажная скоба под трос, комплект торцевых крышек, разъем питания 9 жил, держатели для кабеля, кабельный сальник, пластиковая заглушка, декоративная накладка)		0,443
910925255035	LL120Z MB-SW WH (2PCS)	Монтажная скоба под трос (до 2 мм) (2 шт. в комплекте)		0,198
910925255044	LL120Z PB WH (5PCS)	Монтажная скоба для установки на Т-профиль (5 шт. в комплекте)		0,28
910925255037	LL120Z SMB WH (5PCS)	Монтажная скоба для на установки на поверхность (5 шт. в комплекте)		0,183
910770200649	LL121X 5 WH BC	Магистральная секция, закрытая пластиковой заглушкой, 5 жил, длина 1725 мм		1,92
910925682907	LL121X 7 WH BC	Магистральная секция, закрытая пластиковой заглушкой, 7 жил, длина 1725 мм		1,99



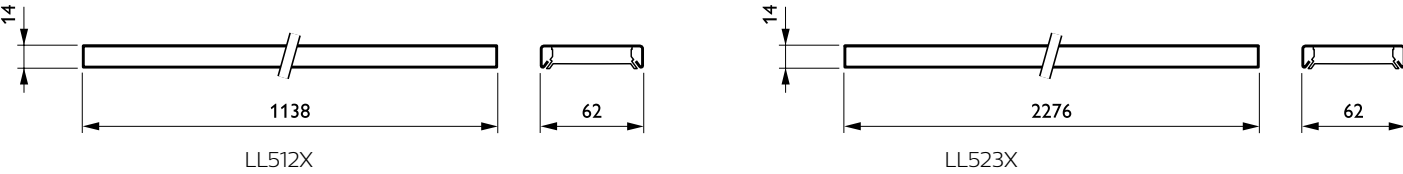
Maxos Fusion



Информация о продукте

Тип	LL512X – светодиодная панель IP20, длина 1,15м LL523X – светодиодная панель IP20, длина 2,3м
Драйвер/ПРА	Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый с возможностью работы на постоянном токе от центральной батареи, DALI (PSED)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	21–89 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	3 100–12 300 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 151 лм/Вт, в зависимости от версии
Коррелированная цветовая температура	3000 К, 3500 К, 4000 К, 5000 К, 6500 К
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –20°С до +35°С
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Асимметричный пучок 20° (A20) Двойной асимметричный 25° узкий (DA25N) Двойной асимметричный 25° широкий (DA25W) Двойной асимметричный 35° широкий (DA35W) Двойной асимметричный 45° (DA45) Широкий пучок (WB) Средний пучок (MB) Узкий пучок (NB) Сверхузкий пучок (XNB) Опаловый рассеиватель (PCO)
Материал	Корпус: сталь. Оптика: поликарбонат
Цвет	Белый (WH, RAL9003), черный (BK, RAL9004), серебристый (SI, RAL9006)
Подключение/соединение	Панели устанавливаются и подключаются к специальному шинопроводу (заказывается отдельно): LL512T – шинопровод IP20, длина 1,15 м; LL523T – шинопровод IP20, длина 2,3 м; LL546T – шинопровод IP20, длина 4,6 м. Шинопровод со сквозной проводкой (7, 9 или 13 токопроводящих жил)
Установка	Шинопровод может быть подвешен на стальном тросе, цепи, установлен на Т-профиль, на поверхность. Аксессуары заказываются отдельно
Степень защиты	IP20
Опции	Индекс цветопередачи >90 X, L, T – соединители Возможность установки прожекторов StyliD ST740S, GSA projector ST320S и панелей StoreSet ST505S Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Версия XT с полезным сроком службы L70B50 – 100 тыс. часов (XT) Версии аварийного освещения с аккумулятором на 1 час (ELD1, ELP1) или 3 часа автономной работы (ELD3, ELP3).
Рекомендованные области применения	Супермаркеты, склады, промышленность

Габаритные размеры, мм



Maxos Fusion

Изображение продукта



Оптика PCO

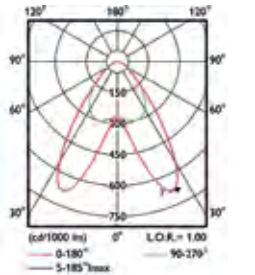


Оптика WB

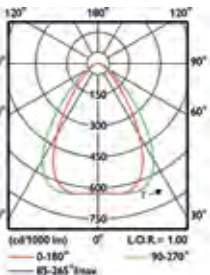


Разъем

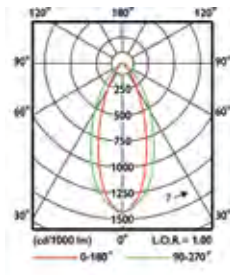
Фотометрическая кривая в полярных координатах



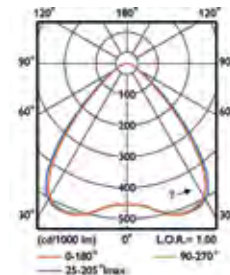
LL512X/LL523X DA25N



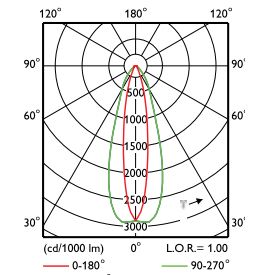
LL512X/LL523X MB



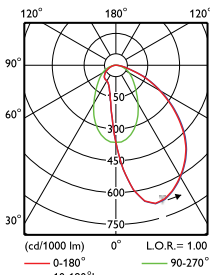
LL512X/LL523X NB



LL512X/LL523X WB



LL512X/LL523X XNB



LL512X/LL523X A20

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD DA35W 7 WH	3 100	21	1,4
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	3 100	21	1,4
910925864293	LL512X LED31S/840 PSD PCO 7 WH	2 700	21	1,4
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK	3 100	21	1,4
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	3 100	21	1,4
910770203567	LL512X LED61S/830 PSD DA25N 7 WH	6 100	45	1,4
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD A20 7 WH	6 100	45	1,4
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD DA35W 7 WH	6 100	45	1,4
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	6 100	45	1,4
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	6 100	45	1,4
910925864295	LL512X LED61S/840 PSD PCO 7 WH	5 300	45	1,4
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 BK	6 100	45	1,4
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	6 100	45	1,4
910770203566	LL523X LED123S/830 PSD DA25N 7 WH	12 300	89	2,4

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD A20 7 WH	12 300	89	2,4
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD DA35W 7 WH	12 300	89	2,4
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	12 300	89	2,4
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	12 300	89	2,4
910925864298	LL523X LED123S/840 PSD PCO 7 WH	10 600	89	2,4
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 BK	12 300	89	2,4
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	12 300	89	2,4
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD DA35W 7 WH	6 200	41	2,4
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	6 200	41	2,4
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD NB 7 WH	6 200	41	2,4
910925864296	LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH	5 300	41	2,4
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 BK	6 200	41	2,4
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	6 200	41	2,4

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

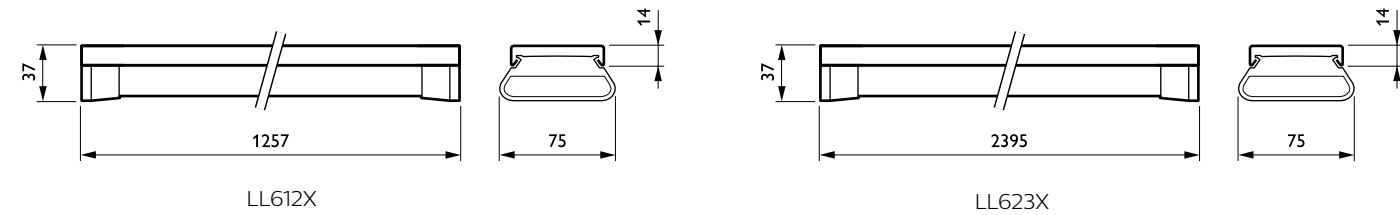
Maxos Fusion IP54



Информация о продукте

Тип	LL612X – светодиодная панель IP54, длина 1,15 м LL623X – светодиодная панель IP54, длина 2,3 м
Драйвер/ПРА	Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый с возможностью работы на постоянном токе от центральной батареи , DALI (PSED)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	21–89 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	3 100–12 300 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 151 лм/Вт, в зависимости от версии
Коррелированная цветовая температура	4000 К
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +35 °С
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Широкий пучок (WB) Средний пучок (MB) Узкий пучок (NB)
Материал	Корпус: сталь Оптика: поликарбонат
Цвет	Белый (WH, RAL9003)
Подключение/соединение	Панели устанавливаются и подключаются к специальному шинному проводу (заказываются отдельно): LL623T – шинный провод IP54, длина 2,3 м; LL646T – шинный провод IP54, длина 4,6 м Шинный провод со сквозной проводкой (7, 9 или 13 токопроводящих жил)
Установка	Шинный провод может быть подвешен на стальном тросе, цепи, установлен на Т-профиль, на поверхность. Аксессуары заказываются отдельно
Степень защиты	IP54
Опции	Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Версии аварийного освещения с аккумулятором на 1 час (ELD1, ELP1) или 3 часа автономной работы (ELD3, ELP3) Версия XT с полезным сроком службы L70B50 – 100 тыс. часов (XT)
Рекомендованные области применения	Супермаркеты, склады, промышленность

Габаритные размеры, мм

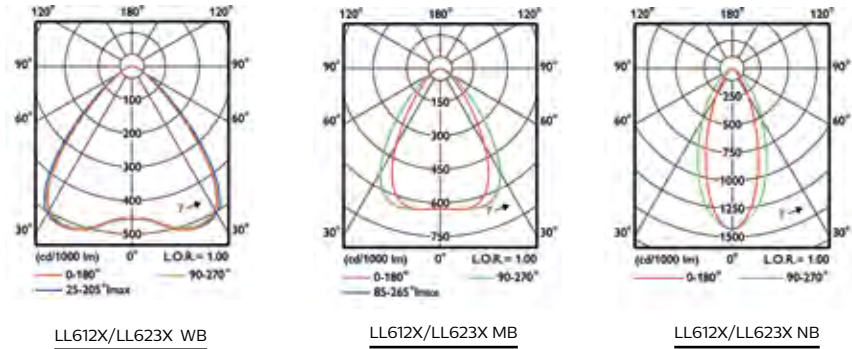


Maxos Fusion IP54

Изображение продукта



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	6 100	45	3,7	910925864380	LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	12 300	89	7,0
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD MB 7 WH	6 100	45	3,7	910925864381	LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	12 300	89	7,0
910925864379	LL612X LED61S/840 PSD NB 7 WH	6 100	45	3,7	910925864382	LL623X LED123S/840 PSD NB 7 WH	12 300	89	7,0

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Maxos Fusion и Maxos Fusion IP54

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925864216	LL500Z 2xEP CU BK	Комплект подключения светильников черного цвета (комплект торцевых крышек, разъем питания, декоративная крышка)		0,081
910925864214	LL500Z 2xEP CU WH	Комплект подключения светильников белого цвета (комплект торцевых крышек, разъем питания, декоративная крышка)		0,081
910925864238	LL500Z BC L2300 BK	Пластиковая заглушка, черная, длина 2300 мм, IP20		0,18
910925864236	LL500Z BC L2300 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 2300 мм, IP20		0,18
910925864956	LL600Z BC L520 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 520 мм, IP54		0,05
910925864957	LL600Z BC L1040 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 1040 мм, IP54		0,1
910925864958	LL600Z BC L1090 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 1090 мм, IP54		0,1
910925864763	LL600Z BC L2180 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 2180 мм, IP54		0,18
910925864764	LL500Z BC L1150 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 1150 мм, IP20		0,1
910925864767	LL500Z BC L570 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 570 мм, IP20		0,05
910925864513	LL500Z BC L285 WH	Пластиковая заглушка, белая, длина 285 мм, IP20		0,02
910925864235	LL500Z CB-CH BK	Монтажная скоба для подвешивания на цепь, черная		0,081
910925864233	LL500Z CB-CH WH	Монтажная скоба для подвешивания на цепь, белая		0,081
910925864249	LL500Z CDS WH	Скоба для подвешивания шинпровода и кабельного канала на трос, белая		0,135

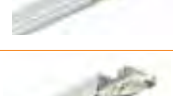
Maxos Fusion и Maxos Fusion IP54

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925864201	LL500Z CM L400 WH	Комплект подключения для подвода питания в середину линии длиной 400 мм		0,59
910925864208	LL500Z CM L595 WH	Комплект подключения для подвода питания в середину линии длиной 595 мм		0,75
910925864213	LL500Z CPE BK	Внешний соединительный элемент, черный		0,6
910925864211	LL500Z CPE WH	Внешний соединительный элемент, белый		0,6
910925864221	LL500Z MB-SW WH	Монтажная скоба для троса, белая		0,038
910925864232	LL500Z MB-SW2 L5000 BK	Монтажная скоба с тросом 5 м, черная		0,181
910925864230	LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Монтажная скоба с тросом 5 м, белая		0,181
910925864227	LL500Z PB WH	Монтажная скоба для Т-профиля, белая		0,035
910925864220	LL500Z SMB BK	Монтажная скоба для установки на поверхность, черная		0,03
910925864218	LL500Z SMB WH	Монтажная скоба для установки на поверхность, белая		0,03
910925864239	LL500Z SPA-CD	Зажим для крепления кабелей поверх шинопровода		0,018
910925864240	LL512Z CD WH	Кабельный канал, длина 1138 мм, белый		0,93
910925864243	LL523Z CD WH	Кабельный канал, длина 2276 мм, белый		1,89
910925864248	LL546Z CD BK	Кабельный канал, длина 4552 мм, черный		3,78

Maxos Fusion и Maxos Fusion IP54

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925864246	LL546Z CD WH	Кабельный канал, длина 4552 мм, белый		3,78
910925864258	LL512T 13 WH	Шинопровод, длина 1138 мм, 13 жил, белый, IP20		1,66
910925864269	LL512T 7 BK	Шинопровод, длина 1138 мм, 7 жил, черный, IP20		1,66
910925864257	LL512T 7 WH	Шинопровод, длина 1138 мм, 7 жил, белый, IP20		1,66
910925864260	LL523T 13 WH	Шинопровод, длина 2276 мм, 13 жил, белый, IP20		3,2
910925864271	LL523T 7 BK	Шинопровод, длина 2276 мм, 7 жил, черный, IP20		3,2
910925864259	LL523T 7 WH	Шинопровод, длина 2276 мм, 7 жил, белый, IP20		3,2
910925864262	LL546T 13 WH	Шинопровод, длина 4552 мм, 13 жил, белый, IP20		6,28
910925864273	LL546T 7 BK	Шинопровод, длина 4552 мм, 7 жил, черный, IP20		6,28
910925864261	LL546T 7 WH	Шинопровод, длина 4552 мм, 7 жил, белый, IP20		6,28
910925864278	LL623T 13 WH	Шинопровод, длина 2276 мм, 13 жил, белый, IP54		3,23
910925864277	LL623T 7 WH	Шинопровод, длина 2276 мм, 7 жил, белый, IP54		2,93
910925864280	LL646T 13 WH	Шинопровод, длина 4552 мм, 13 жил, белый, IP54		6,21
910925864279	LL646T 7 WH	Шинопровод, длина 4552 мм, 7 жил, белый, IP54		5,61



Пылевлагозащитные светильники

Пылевлагозащищенные светильники

СВЕТИЛЬНИКИ НАКЛАДНОГО И ПОДВЕСНОГО МОНТАЖА



Ledinaire Waterproof
Стр. 93



Coreline Waterproof
Стр. 95



Pacific LED
Стр. 97



GreenUp Wellglass
Стр. 99

НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



Ledinaire Wall-mounted
Стр. 101



Coreline Wall-mounted
Стр. 103

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ



GreenPerform Cleanroom
Стр. 105



Cleanroom CR150B/CR250B
Стр. 107

Ledinaire Waterproof

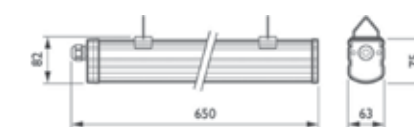


Информация о продукте

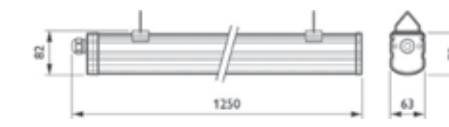
Тип	WT060C
Драйвер	Нерегулируемый (PSU)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,95
Потребляемая мощность	19–56 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	1800–5600 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	100 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 30 000 часов L80B50 – 15 000 часов L90B50 – 10 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +35 °С

Возможность уменьшения яркости света	Нет
Оптика	Опаловый рассеиватель
Материал	Корпус: поликарбонат, экструдированный Торцевые заглушки: поликарбонат
Цвет	Серый (RAL 7035)
Подключение/соединение	Винтовой разъем, внешняя клеммная колодка
Установка	На поверхность (монтажные скобы в комплекте)
Степень защиты	IP65
Опции	Сквозная проводка (TW1). У версии со сквозной проводкой две клеммные колодки
Рекомендованные области применения	Влажные среды, легкая промышленность, паркинги, гаражи

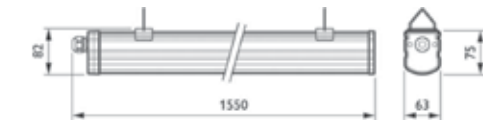
Габаритные размеры, мм



WT060C LED18S/840 PSU L600



WT060C LED36S/840 PSU L1200



WT060C LED56S/840 PSU L1500

Изображение продукта



Ledinaire Waterproof WT060C L600



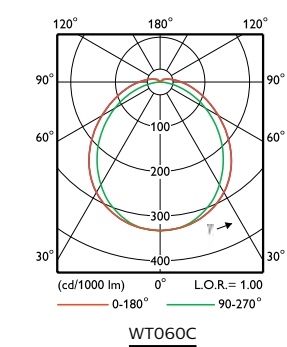
Ledinaire Waterproof WT060C L1200



Клеммная колодка

Ledinaire Waterproof

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503910293	WT060C LED18S/840 PSU L600	1 800	18	0,6
910503910294	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600	1 800	18	0,7
910503910295	WT060C LED36S/840 PSU L1200	3 600	36	1,0

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503910296	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	3 600	36	1,1
910503910297	WT060C LED56S/840 PSU L1500	5 600	56	1,1
910503910298	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	5 600	56	1,2

CoreLine Waterproof

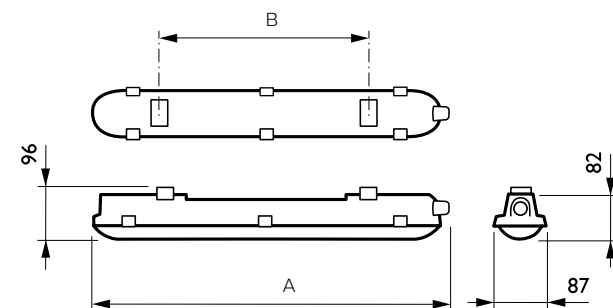


Информация о продукте

Тип	WT120C
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый (PSD)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	18–55 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	2200–6200 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 131 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +35 °С

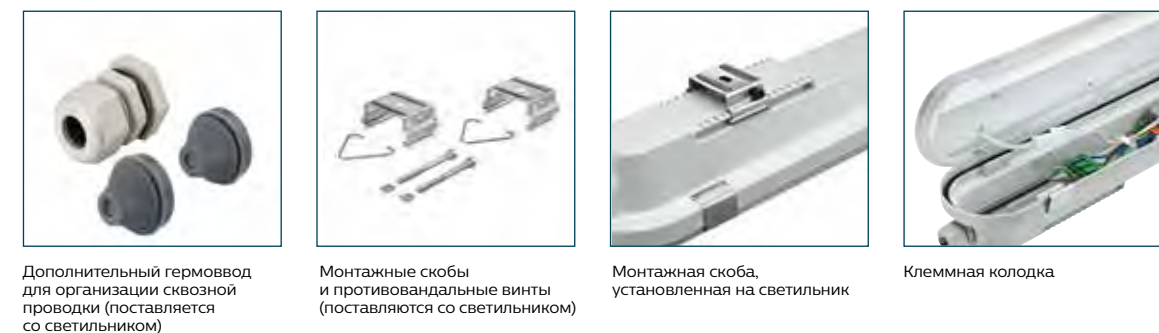
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Широкое светораспределение
Материал	Корпус: поликарбонат Рассеиватель: поликарбонат, устойчивый к УФ Потолочные скобы: нержавеющая сталь Защитные клипсы(замки): нержавеющая сталь
Цвет	Серый (RAL 7035)
Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания Возможна сквозная проводка
Установка	На поверхность (монтажные скобы в комплекте)
Степень защиты	IP65
Опции	Аварийный блок питания на 1 или 3 часа (EL1, EL3)
Рекомендованные области применения	Влажные среды, легкая промышленность, паркинги, гаражи

Габаритные размеры, мм



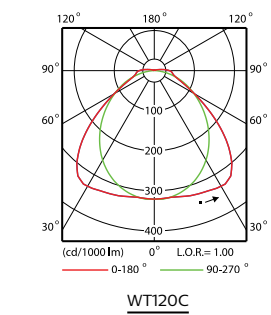
	A (мм)	B (мм)
WT120C LED18S	661	388
WT120C LED22S/LED40S	1223	960
WT120C LED34S/LED60S	1504	1213

Изображение продукта



CoreLine Waterproof

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500453335	WT120C LED18S/840 PSU L600	2 200	18	0,9
910500453336	WT120C LED22S/840 PSU L1200	2 700	21	1,5
910500453337	WT120C LED34S/840 PSU L1500	3 800	29	1,8
910500453338	WT120C LED40S/840 PSU L1200	4 300	34	1,5
910500453339	WT120C LED60S/840 PSU L1500	6 200	55	1,8
910500454298	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	2 700	21	2,5
910500454299	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	4 300	34	2,5
910500454301	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	3 800	29	2,8
910500454302	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	6 200	55	2,8
910500454303	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL3	2 700	21	2,5

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500454304	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	4 300	34	2,5
910500458243	WT120C LED18S/840 PSD L600	2 200	18	0,9
910500458244	WT120C LED22S/840 PSD L1200	2 700	21	1,5
910500458245	WT120C LED34S/840 PSD L1500	3 800	29	1,8
910500458246	WT120C LED40S/840 PSD L1200	4 300	34	1,5
910500458247	WT120C LED60S/840 PSD L1500	6 200	55	1,8
910500458248	WT120C LED22S/840 PSD L1200 EL3	2 700	21	2,5
910500458249	WT120C LED40S/840 PSD L1200 EL3	4 300	34	2,5
910500458250	WT120C LED34S/840 PSD L1500 EL3	3 800	29	2,8
910500458251	WT120C LED60S/840 PSD L1500 EL3	6 200	55	2,8

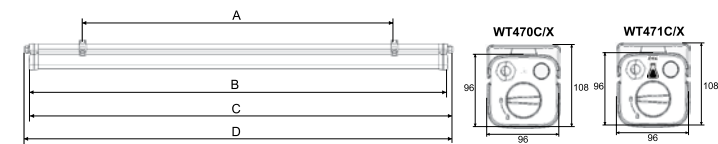
Pacific LED



Информация о продукте

Тип	WT470C – стандартная версия WT471C – версия для химически агрессивных сред	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый по DALI с возможностью работы от постоянного тока DC (PSED)	Оптика	Узкий пучок (NB) Широкий пучок (WB) Сверхширокий пучок (VWB) Опаловые линзы (O)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Материал	Корпус: поликарбонат (версия WT471C – со специальным химически стойким покрытием) Потолочные клипсы: нержавеющая сталь
Коэффициент мощности	>0,95	Цвет	Серый (RAL 7035)
Потребляемая мощность	16–58 Вт, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Винтовой разъем Сквозная проводка: 1 фаза (TW1) или 3 фазы (TW3) Дополнительный гермоввод: 3 проводника (TC) или 5 проводников (TC5)
Световой поток	2300–8000 лм, в зависимости от версии	Установка	На поверхность (монтажные скобы в комплекте)
Светоотдача	До 144 лм/Вт	Степень защиты	IP66
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К) По запросу: Теплый белый (3000 К) Холодный белый (5000 К)	Опции	Аварийный блок питания на 1 час (ELD1, ELP1) или 3 часа (ELD3, ELP3) автономной работы Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Встроенная система управления ActiLume Wireless без датчика движения (ACW) или с датчиком движения (ACWH)
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Влажные среды, тяжелая промышленность, паркинги, гаражи, объекты с высокой запыленностью
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –25 °C до +45 °C		

Габаритные размеры, мм



	F (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)
L700	450	700	721	
L1300	900	1300	1321	
L1300	1200	1600	1621	
TW1/TW3 L1300	900	1300	1321	1342
TW1/TW3 L1600	1200	1600	1621	1642

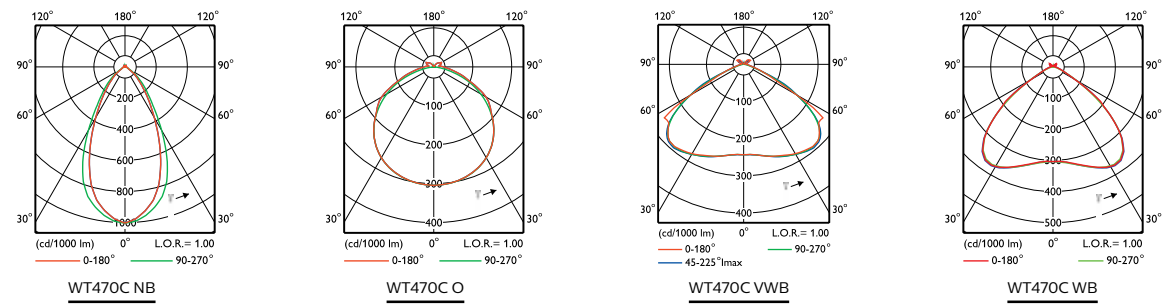
Изображение продукта



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Pacific LED

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910770204077	WT470C LED23S/840 PSD NB L1300	2 300	16	2,6
910770204099	WT470C LED23S/840 PSD NB L700	2 300	16	1,6
910925863803	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	2 300	16	2,6
910925863804	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	2 300	16	1,6
910925863801	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	2 300	16	2,6
910925863802	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	2 300	16	1,6
910770204619	WT470C LED23S/840 PSD-CLO NB TW3 L1300	2 300	16	2,8
910770203975	WT470C LED23S/840 PSU NB ELP3 L1300	2 300	16	3,1
910770204169	WT470C LED23S/840 PSU NB L1300	2 300	16	2,6
910770203783	WT470C LED23S/840 PSU NB L700	2 300	16	1,6
910925863796	WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300	2 300	16	2,6
910925863791	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	2 300	16	2,6
910925863792	WT470C LED23S/840 PSU WB L700	2 300	16	1,6
910925863797	WT470C LED23S/840 PSU WB TW1 L1300	2 300	16	2,8
910925863794	WT470C LED23S/840 PSU WB TW3 L1300	2 300	16	2,8
910770204032	WT470C LED35S/840 PSD NB L1600	3 500	25	3,2
910925863818	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	3 400	25	3,2
910925863816	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	3 500	25	3,2
910925863815	WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600	3 500	25	3,3
910925863813	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	3 500	25	3,2
910925863814	WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600	3 500	25	3,3
910770203974	WT470C LED35S/840 PSU NB ELP3 L1600	3 500	25	3,7
910925863809	WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600	3 500	25	3,2
910925863810	WT470C LED35S/840 PSU VWB TW1 L1600	3 500	25	3,3
910925863806	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	3 500	25	3,2
910925863805	WT470C LED35S/840 PSU WB TC L1600	3 500	25	3,4
910925863812	WT470C LED35S/840 PSU WB TW1 L1600	3 500	25	3,3
910770203812	WT470C LED42S/840 PSD O L1300	4 100	31	2,6
910770203814	WT470C LED42S/840 PSD O TW1 L1300	4 100	31	2,8
910925863829	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	4 200	31	2,6
910925863827	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	4 200	31	2,6
910925863828	WT470C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	4 200	31	2,8
910770203973	WT470C LED42S/840 PSU NB ELP3 L1300	4 200	31	3,1
910925863823	WT470C LED42S/840 PSU NB L1300	4 200	31	2,6
910770205437	WT470C LED42S/840 PSU NB TW1 L1300	4 200	31	2,8
910925863822	WT470C LED42S/840 PSU O L1300	4 100	31	2,6
910925863821	WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300	4 200	31	2,6
910770204198	WT470C LED42S/840 PSU WB ELP3 L1300	4 200	31	3,1
910925863819	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	4 200	31	2,6
910925863824	WT470C LED42S/840 PSU WB TW1 L1300	4 200	31	2,8
910925863820	WT470C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	4 200	31	2,8

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925863861	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	6 400	47	3,2
910925863864	WT470C LED64S/840 PSD NB TW1 L1600	6 400	47	3,3
910925863866	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	6 200	47	3,2
910925863862	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	6 400	47	3,2
910925863865	WT470C LED64S/840 PSD VWB TW1 L1600	6 400	47	3,3
910925863859	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	6 400	47	3,2
910925863860	WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	6 400	47	3,3
910925863856	WT470C LED64S/840 PSU NB ELP3 L1600	6 400	47	3,7
910925863833	WT470C LED64S/840 PSU NB L1600	6 400	47	3,2
910925863846	WT470C LED64S/840 PSU NB TW1 L1600	6 400	47	3,3
910925863836	WT470C LED64S/840 PSU NB TW3 L1600	6 400	47	3,4
910925863844	WT470C LED64S/840 PSU O L1600	6 200	47	3,2
910770203848	WT470C LED64S/840 PSU O TW1 L1600	6 200	47	3,3
910925863835	WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600	6 400	47	3,2
910925863841	WT470C LED64S/840 PSU VWB TW1 L1600	6 400	47	3,3
910925863839	WT470C LED64S/840 PSU VWB TW3 L1600	6 400	47	3,4
910925863832	WT470C LED64S/840 PSU WB L1600	6 400	47	3,2
910925863838	WT470C LED64S/840 PSU WB TW1 L1600	6 400	47	3,3
910925863834	WT470C LED64S/840 PSU WB TW3 L1600	6 400	47	3,4
910770203626	WT470C LED80S/840 PSD NB L1600	8 000	58	3,2
910770204682	WT470C LED80S/840 PSD NB TW1 L1600	8 000	58	3,3
910925863878	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	7 600	58	3,2
910925863877	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	8 000	58	3,2
910770203542	WT470C LED80S/840 PSD VWB TW1 L1600	8 000	58	3,3
910770203541	WT470C LED80S/840 PSD WB L1600	8 000	58	3,2
910770203543	WT470C LED80S/840 PSD WB TW1 L1600	8 000	58	3,3
910770203518	WT470C LED80S/840 PSU NB L1600	8 000	58	3,2
910770203849	WT470C LED80S/840 PSU NB TW1 L1600	8 000	58	3,3
910770203817	WT470C LED80S/840 PSU NB TW3 L1600	8 000	58	3,4
910770204390	WT470C LED80S/840 PSU O L1600	7 600	58	3,2
910770204443	WT470C LED80S/840 PSU VWB L1600	8 000	58	3,2
910770203519	WT470C LED80S/840 PSU WB L1600	8 000	58	3,2
910925863875	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	8 000	58	3,3
910925863915	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	6 400	47	3,4
910925863924	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	6 400	47	3,4
910770204705	WT471C LED35S/840 PSU WB L1600	3 500	25	3,2
910925863883	WT471C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	4 200	31	2,8
910925863888	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	6 400	47	3,2
910925863884	WT471C LED64S/840 PSU WB L1600	6 400	47	3,2
910925863891	WT471C LED80S/840 PSU WB L1600	8 000	58	3,2

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

GreenUp Wellglass

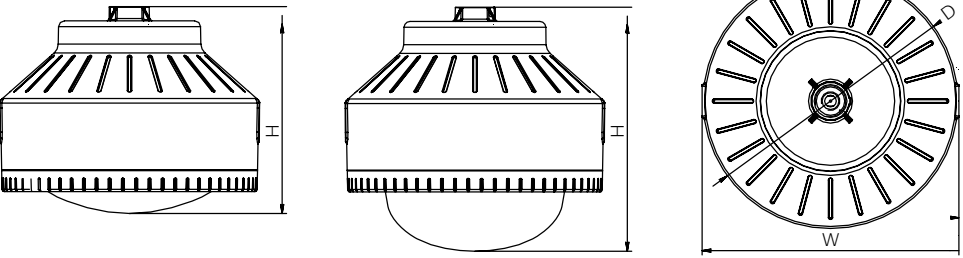


Информация о продукте

Тип	BY200P
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	15–38 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	1500–3800 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 103 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)
Индекс цветопередачи	85
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –30 °С до +50 °С
Оптика	Широкое светораспределение (B-W) Косинусное светораспределение (L-B)

Материал	Корпус: высокопрочный литой алюминий Рассеиватель: поликарбонат, устойчивый к УФ (L-B) Термостойкое стекло (B-W) Потолочные скобы: нержавеющая сталь Защитная решетка (сетка): нержавеющая сталь
Цвет	Серый (RAL7035)
Соединение	Винтовые зажимы с кабельным вводом M20
Установка	На поверхность (потолок/профиль), подвес или трубу 3/4"
Степень защиты	IP65, защита от коррозии WF2
Опции	BY200Z MB монтажная скоба BY200Z WG защитная сетка
Рекомендуемые области применения	Влажные среды, тяжелая промышленность, теплоэнергетика, паркинги, гаражи

Габаритные размеры, мм



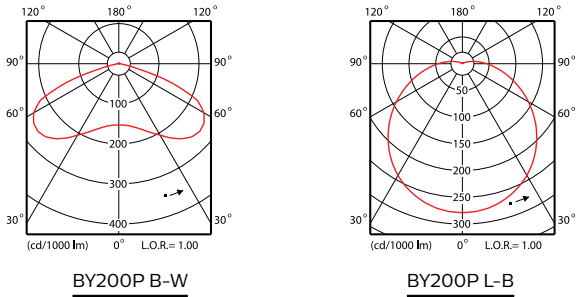
	H (мм)	W (мм)	D (мм)
BY200P LED12 B-W/BY200P LED25 B-W	174	218	215
BY200P LED12 L-B/BY200P LED25 L-B	205	218	215
BY200P LED40 L-B/BY200P LED40 L-B	255	218	215

Изображение продукта

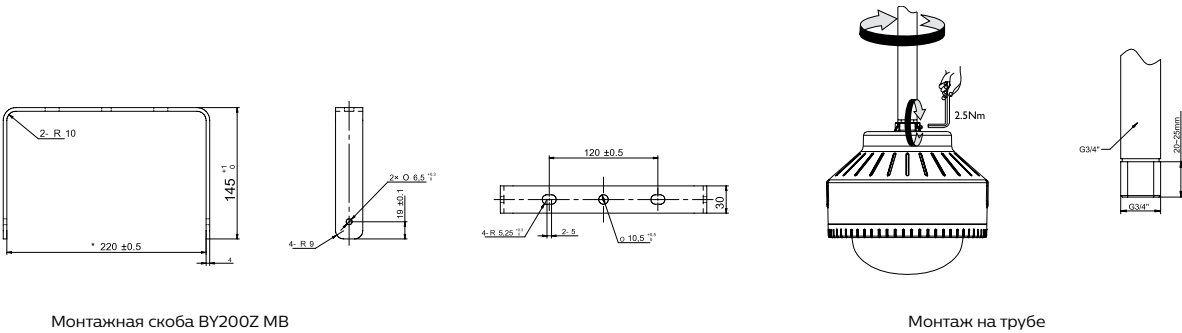


GreenUp Wellglass

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Установка



Коды для заказа*

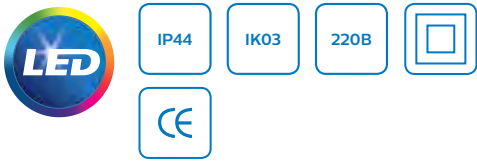
Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401579311	BY200P LED12 L-B/NW PSU	1 500	15	2,3
911401578611	BY200P LED25 B-W/NW PSU	2 800	27	2,5
911401579011	BY200P LED25 L-B/NW PSU	2 800	27	2,3
911401563721	BY200P LED40 L-B/CW PSU	3 800	38	2,7
911401563821	BY200P LED40 L-B/NW PSU	3 800	38	2,7

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
911401578911	BY200Z MB	Монтажная скоба		0,4
911401579111	BY200Z WG	Защитная сетка		0,1

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

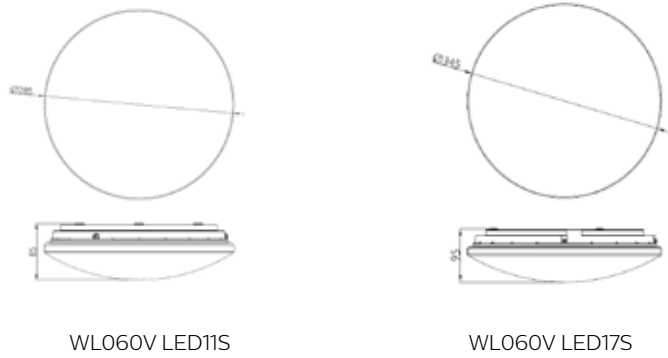
Ledinaire Wall-mounted



Информация о продукте

Тип	WL060V	Возможность уменьшения яркости света	Нет
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU)	Оптика	Опаловый рассеиватель
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Белый
Потребляемая мощность	LED11S: 14,5 Вт LED17S: 22 Вт	Подключение/соединение	Зажимное соединение с защитой от разъединения
Световой поток	LED11S: 1100 лм LED17S: 1700 лм	Установка	Монтаж на поверхность
Светоотдача	До 77 лм/Вт	Степень защиты	IP44
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)	Опции	Встроенный датчик движения (MDU)
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Коридоры, лестничные марши, парковки, наружное освещение
Полезный срок службы	L70B50 – 30 000 часов L80B50 – 15 000 часов L90B50 – 10 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От -25 °C до +45 °C		

Габаритные размеры, мм

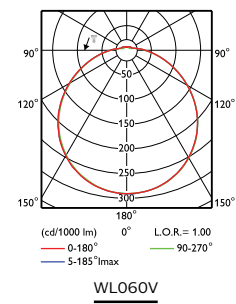


Изображение продукта



Ledinaire Wall-mounted

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
912401483073	WL060V LED11S/830 PSU II WH	1 100	14,5	0,4
912401483074	WL060V LED11S/840 PSU II WH	1 100	14,5	0,4
912401483075	WL060V LED17S/830 PSU II WH	1 700	22	0,6
912401483076	WL060V LED17S/840 PSU II WH	1 700	22	0,6
912401483077	WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH	1 700	22	0,64
912401483078	WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH	1 700	22	0,64

Coreline Wall-mounted

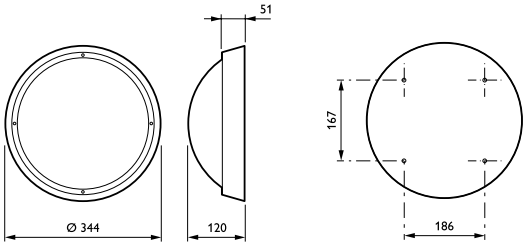


Информация о продукте

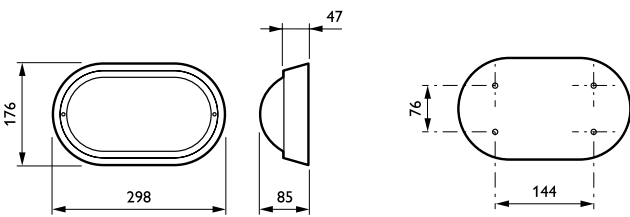
Тип	WL120V – круглая модель WL121V – овальная модель
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый (PSD)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	8–24 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	500–1600 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 67 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Теплый белый (3000 К) Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +35 °С
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI

Оптика	Опаловый рассеиватель
Материал	Корпус: нейлон с армированием стекловолокном (30 %), защищенный от воздействия ультрафиолетового излучения Диффузор: высокопрочный поликарбонат, защищенный от воздействия ультрафиолетового излучения
Цвет	Белый (WH, RAL9010). Серый (GR, RAL7043)
Подключение/соединение	Зажимное соединение с защитой от разъединения
Установка	Винтовой монтаж, непосредственно на поверхности Крепление корпуса к стене с помощью 4 винтов
Степень защиты	IP65
Опции	Аварийное освещение (встроенное): 3 часа (EL3) Встроенный датчик движения (MDU)
Рекомендованные области применения	Коридоры, лестничные марши, парковки, наружное освещение

Габаритные размеры, мм



WL120V LED12S



WL121V LED5S

Изображение продукта



WL121V GR



WL121V WH



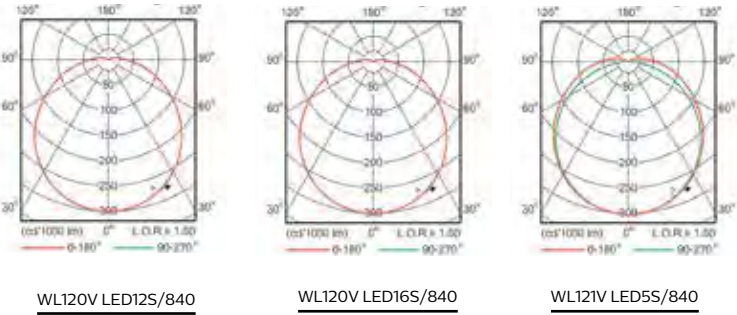
WL120V GR



WL120V WH

Coreline Wall-mounted

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910500454792	WL120V LED12S/830 PSU EL3 GR	1 200	18	1,9
910500454793	WL120V LED12S/830 PSU EL3 MDU GR	1 200	18	2,0
910500454794	WL120V LED12S/830 PSU EL3 MDU WH	1 200	18	2,0
910500454795	WL120V LED12S/830 PSU EL3 WH	1 200	18	1,9
910503910019	WL120V LED12S/830 PSU GR	1 200	18	1,7
910500454796	WL120V LED12S/830 PSU MDU GR	1 200	18	1,8
910500454797	WL120V LED12S/830 PSU MDU WH	1 200	18	1,8
910503910018	WL120V LED12S/830 PSU WH	1 200	18	1,7
910500454804	WL120V LED12S/840 PSR MDU WH	1 200	18	1,8
910500454798	WL120V LED12S/840 PSU EL3 GR	1 200	18	1,9
910500454799	WL120V LED12S/840 PSU EL3 MDU GR	1 200	18	2,0
910500454801	WL120V LED12S/840 PSU EL3 MDU WH	1 200	18	2,0
910500454802	WL120V LED12S/840 PSU EL3 WH	1 200	18	1,9
910503910013	WL120V LED12S/840 PSU GR	1 200	18	1,7
910500454803	WL120V LED12S/840 PSU MDU GR	1 200	18	1,8
910503910012	WL120V LED12S/840 PSU WH	1 200	18	1,7
910500454805	WL120V LED16S/830 PSU EL3 GR	1 600	24	1,9
910500454806	WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU GR	1 600	24	2,0
910500454807	WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU WH	1 600	24	2,0
910500454808	WL120V LED16S/830 PSU EL3 WH	1 600	24	1,9

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503910017	WL120V LED16S/830 PSU GR	1 600	24	1,7
910500454809	WL120V LED16S/830 PSU MDU GR	1 600	24	1,8
910500454810	WL120V LED16S/830 PSU MDU WH	1 600	24	1,8
910503910016	WL120V LED16S/830 PSU WH	1 600	24	1,7
910500454811	WL120V LED16S/840 PSU EL3 GR	1 600	24	1,9
910500454812	WL120V LED16S/840 PSU EL3 MDU GR	1 600	24	2,0
910500454813	WL120V LED16S/840 PSU EL3 MDU WH	1 600	24	2,0
910500454814	WL120V LED16S/840 PSU EL3 WH	1 600	24	1,9
910503910011	WL120V LED16S/840 PSU GR	1 600	24	1,7
910500454815	WL120V LED16S/840 PSU MDU GR	1 600	24	1,8
910500454816	WL120V LED16S/840 PSU MDU WH	1 600	24	1,8
910503910010	WL120V LED16S/840 PSU WH	1 600	24	1,7
910503910021	WL121V LED5S/830 PSU GR	500	8	0,8
910500454788	WL121V LED5S/830 PSU MDU GR	500	8	0,9
910500454789	WL121V LED5S/830 PSU MDU WH	500	8	0,9
910503910020	WL121V LED5S/830 PSU WH	500	8	0,8
910503910015	WL121V LED5S/840 PSU GR	500	8	0,8
910500454790	WL121V LED5S/840 PSU MDU GR	500	8	0,9
910500454791	WL121V LED5S/840 PSU MDU WH	500	8	0,9
910503910014	WL121V LED5S/840 PSU WH	500	8	0,8

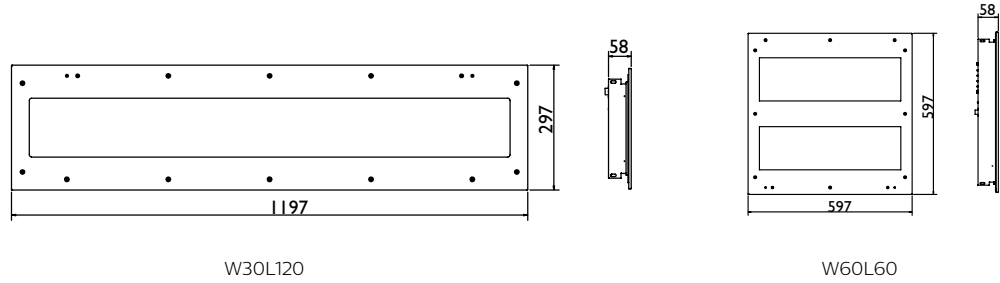
GreenPerform Cleanroom



Информация о продукте

Тип	CR467B – обслуживание через заднюю крышку CR468B – обслуживание через переднюю крышку	Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +35 °С
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Сетевое напряжение	220–240 В; 50/60 Гц	Оптика	Опаловый рассеиватель
Коэффициент мощности	>0,9	Материал	Корпус: листовая сталь Рассеиватель: поликарбонат
Потребляемая мощность	LED35: 31 Вт LED55: 52 Вт	Цвет	Белый (RAL 9003)
Световой поток	LED35: 3500 лм LED55: 5500 лм	Подключение/соединение	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
Светоотдача	До 113 лм/Вт	Установка	В потолки с открытым Т-образным профилем, гипсокартонные потолки.
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Степень защиты	Лицевая сторона IP65, тыльная сторона IP40
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Больницы, лаборатории, чистые комнаты
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		

Габаритные размеры, мм

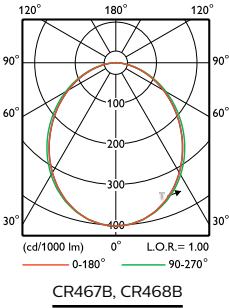


Изображение продукта



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Фотометрическая кривая в полярных координатах



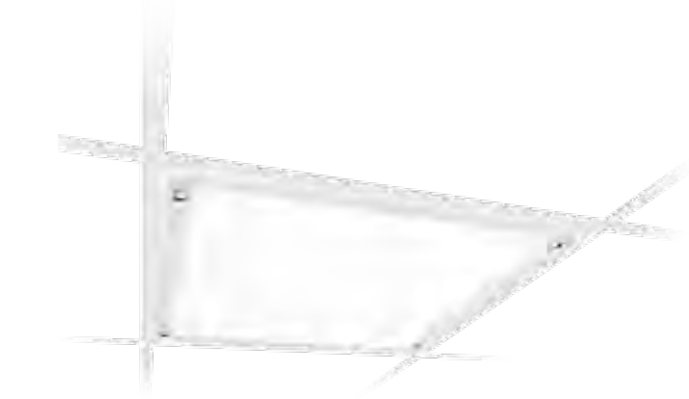
Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401879099	CR467B LED35/NW PSU W60L60	3 500	31	8,2
911401879299	CR467B LED55/NW PSU W60L60	5 500	52	8,2
911401879899	CR468B LED35/NW PSU W60L60	3 500	31	7
911401880099	CR468B LED55/NW PSU W60L60	5 500	52	7

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401879499	CR467B LED35/NW PSU W30L120	3 500	31	8,6
911401879699	CR467B LED55/NW PSU W30L120	5 500	52	8,6
911401880299	CR468B LED35/NW PSU W30L120	3 500	31	7,4
911401880499	CR468B LED55/NW PSU W30L120	5 500	52	7,4

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Cleanroom
CR150B/CR250B

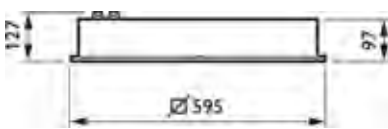


Информация о продукте

Тип	CR150B – модель с плафоном из ПММА (IP54) CR250B – модель с плафоном из стекла (IP65)
Драйвер	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый (PSD)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,9
Потребляемая мощность	LED35: 40 Вт LED55: 65 Вт
Световой поток	LED35: 3500 лм LED55: 5500 лм
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов
Диапазон рабочих температур	CR150B: от 0 °C до +40 °C CR250B: от –20 °C до +40 °C

Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Опаловый рассеиватель
Материал	Корпус: сталь Рассеиватель: ПММА (CR150B) или стекло (CR250B)
Цвет	Белый (RAL 9016)
Подключение/соединение	CR250B: винтовая клеммная коробка CR150B: предустановленный кабель 0,75 м
Установка	В подвесные потолки с открытым Т-профилем, со скрытым Т-профилем, в гипсокартонный потолок (для CR150B отдельно приобретаются монтажные скобы CR150Z SMB-PLC) Поверхностный монтаж с дополнительными кронштейнами (приобретаются отдельно)
Степень защиты	CR150B: IP54 CR250B: IP65
Рекомендованные области применения	Больницы, лаборатории, чистые комнаты

Габаритные размеры, мм



Изображение продукта



CR250B W30L120



CR250B W60L60



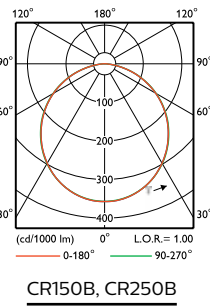
CR150B W60L60



CR150B W30L120

Cleanroom CR150B/CR250B

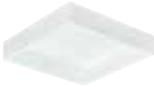
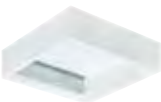
Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910503910175	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54	3 500	40	6,0	910503910168	CR250B LED35S/840 PSD W60L60 IP65	3 500	40	9,0
910503910177	CR150B LED35S/840 PSU W30L120 IP54	3 500	40	6,5	910503910169	CR250B LED55S/840 PSU W60L60 IP65	5 500	65	9,0
910503910167	CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65	3 500	40	9,0	910503910170	CR250B LED55S/840 PSD W60L60 IP65	5 500	65	9,0

Аксессуары

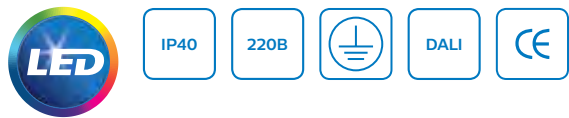
Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910930030618	CR150Z SMB W60L60	Монтажная база для накладного монтажа светильника CR150B W60L60		3,50
910930030818	CR150Z SMB-PLC (6 pieces)	Монтажные скобы для установки CR150B в гипсокартонный потолок		0,06
910930030418	CR250Z SMB W60L60	Монтажная база для накладного монтажа светильника CR250B W60L60		4,50

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.



Светильники
для высоких и средних
пролетов

GreenUp Highbay



Информация о продукте

Тип	BY560P – стандартная версия BY560X – с ActiLume Wireless	Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +40 °С
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Возможность уменьшения яркости света	Доступны версии со встроенным датчиком движения для беспроводного управления (ACW2)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Оптика	Широкий пучок (WB) – 120° Узкий пучок (NB) – 60° Для стеллажей и проездов (HRO) – 120°x30°
Коэффициент мощности	≥0,9	Материал	Корпус: сталь Плафон: пластик; линзы: акрил
Потребляемая мощность	75–153 Вт, в зависимости от версии	Цвет	Серебристо-серый
Световой поток	10 500–21 000 лм, в зависимости от версии	Установка	Подвесной, накладной
Светоотдача	До 140 лм/Вт	Степень защиты	IP40
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Рекомендуемые области применения	Спортивные залы, склады, логистические центры, объекты розничной торговли, аэропорты, легкая промышленность
Индекс цветопередачи	>85		
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 40 000 часов L90B50 – 30 000 часов		

Светильники для высоких и средних пролетов



GreenUp Highbay
Стр. 111



GreenPerform Highbay
Стр. 113

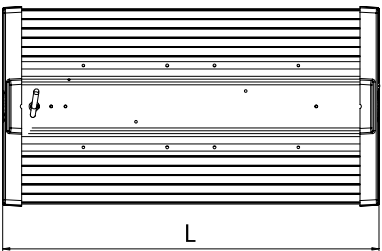
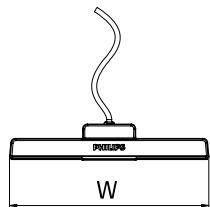


GentleSpace
Стр. 115



Mini 300 LED
Стр. 118

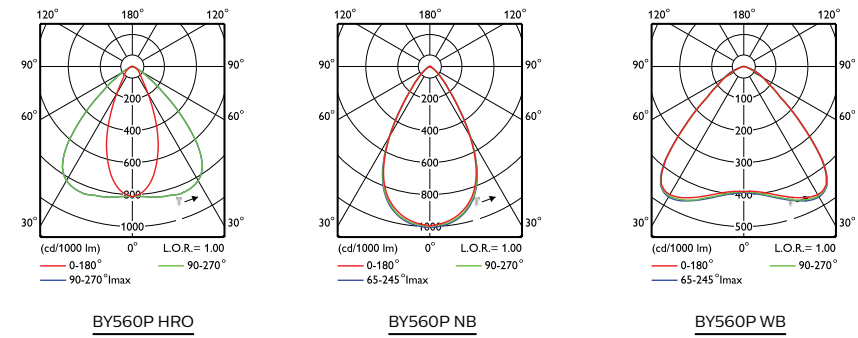
Габаритные размеры, мм



	L (мм)	W (мм)	H (мм)
BY560P LED105	525	190	35
BY560P LED160	405	280	50
BY560P LED205	525	280	50
BY560P LED210			

GreenUp HighBay

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401503051	BY560P LED105/NW PSU HRO	10 500	75	2	911401502651	BY560P LED105/NW PSD/CL HRO	10 500	75	2,2
911401504251	BY560P LED105/NW PSU NB	10 500	75	2	911401507151	BY560P LED105/NW PSD/CL NB	10 500	75	2,2
911401502951	BY560P LED105/NW PSU WB	10 500	75	2	911401507051	BY560P LED105/NW PSD/CL WB	10 500	75	2,2
911401503551	BY560P LED160/NW PSU HRO	16 000	120	3	911401506851	BY560P LED160/NW PSD/CL HRO	16 000	120	2,8
911401503951	BY560P LED160/NW PSU NB	16 000	120	3	911401507351	BY560P LED160/NW PSD/CL NB	16 000	120	2,8
911401504051	BY560P LED160/NW PSU WB	16 000	120	3	911401507451	BY560P LED160/NW PSD/CL WB	16 000	120	2,8
911401502751	BY560P LED205/NW PSU HRO	20 500	153	3,5	911401507751	BY560P LED205/NW PSD/CL HRO	20 500	153	3,4
911401502451	BY560P LED205/NW PSU NB	20 500	153	3,5	911401507851	BY560P LED205/NW PSD/CL NB	20 500	153	3,4
911401502351	BY560P LED205/NW PSU WB	20 500	153	3,5					

GreenPerform Highbay

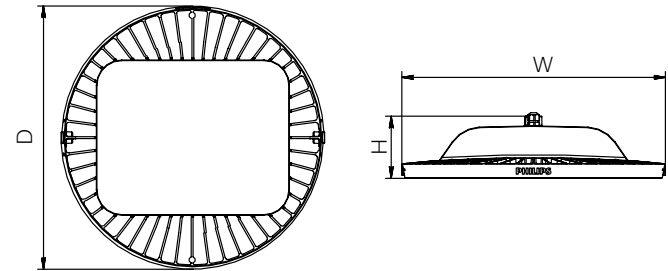


Информация о продукте

Тип	BY698P – стандартная версия BY698X – версия с системой управления ActiLume Wireless (ACW) или датчиком движения (PIR)
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)
Сетевое напряжение	230–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,95
Потребляемая мощность	85–225 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	11 000–29 000 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 133 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)
Индекс цветопередачи	>80
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 40 000 часов L90B50 – 30 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –30 °С до +45°С

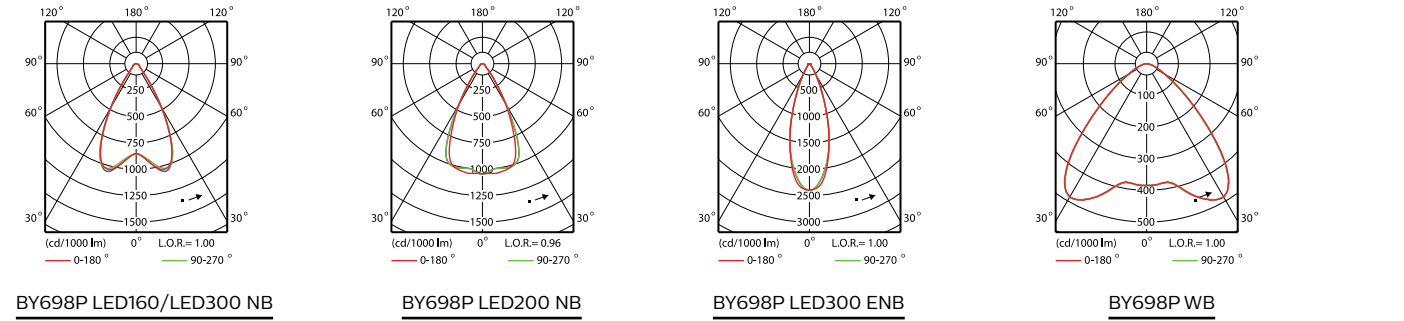
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Оптика	Узкий пучок (NB) – 60° Широкий пучок (WB) – 100° Сверхузкий пучок (только в версии 29 000 лм) (ENB) – 30°
Материал	Корпус: литой алюминий Линза: термопластик (PMMA)
Цвет	Темно-серый
Соединение	Предустановленный разъем IP65
Установка	Монтаж на крюк (в комплекте), монтажную скобу или поворотный кронштейн (поставляется отдельно)
Степень защиты	IP65
Опции	Версия с датчиком движения (PIR) Версия с датчиком движения и беспроводным управлением (ACW)
Рекомендуемые области применения	Производственные помещения, склады, сборочные линии, спортзалы, спортивные сооружения, торговые центры, аэропорты

Габаритные размеры, мм



	D (мм)	W (мм)	H (мм)
BY698P LED110 PSU EN/BY698P LED110 PSD EN	379	382	96
BY698P LED160 PSU EN/BY698P LED160 PSD EN	417	418	105
BY698P LED200 PSU EN/BY698P LED200 PSD EN	452	454	107
BY698P LED300 PSU EN	530	534	120
BY698P LED300 PSD EN	530	534	120

Фотометрическая кривая в полярных координатах



*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

GreenPerform Highbay

Изображение продукта



Установка



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401844599	BY698P LED110/NW PSD NB EN	10 000	85	3,3	911401829697	BY698P LED300/NW PSD WB EN	29 000	225	6,9
911401844699	BY698P LED110/NW PSD WB EN	10 000	85	3,3	911401865999	BY698X LED110/NW PIR NB EN	11 000	85	3,4
911401844399	BY698P LED110/NW PSU NB EN	11 000	85	3,3	911401866099	BY698X LED110/NW PIR WB EN	11 000	85	3,4
911401844499	BY698P LED110/NW PSU WB EN	11 000	85	3,3	911401865799	BY698X LED160/NW PIR NB EN	16 000	120	3,8
911401844199	BY698P LED160/NW PSD NB EN	16 000	120	3,8	911401865899	BY698X LED160/NW PIR WB EN	16 000	120	3,8
911401844299	BY698P LED160/NW PSD WB EN	16 000	120	3,8	911401865599	BY698X LED200/NW PIR NB EN	20 000	155	4,8
911401843999	BY698P LED160/NW PSU NB EN	16 000	120	3,8	911401865699	BY698X LED200/NW PIR WB EN	20 000	155	4,8
911401844099	BY698P LED160/NW PSU WB EN	16 000	120	3,8	911401865499	BY698X LED300/NW PIR NB EN	29 000	225	7,7
911401843799	BY698P LED200/NW PSD NB EN	20 000	155	4,8	911401825797	BY698X LED110/NW NB ACW 4 EN	11 000	85	3,9
911401843899	BY698P LED200/NW PSD WB EN	20 000	155	4,8	911401826097	BY698X LED300/NW WB ACW 4 EN	29 000	225	8,3
911401843599	BY698P LED200/NW PSU NB EN	20 000	155	4,8	911401826397	BY698X LED200/NW WB ACW 4 EN	20 000	155	5,4
911401843699	BY698P LED200/NW PSU WB EN	20 000	155	4,8	911401826497	BY698X LED200/NW NB ACW 4 EN	20 000	155	5,4
911401864499	BY698P LED300/NW PSD ENB EN	29 000	225	6,9	911401827097	BY698X LED110/NW WB ACW 4 EN	11 000	85	3,9
911401864599	BY698P LED300/NW PSD NB EN	29 000	225	6,9	911401827397	BY698X LED160/NW NB ACW 4 EN	16 000	120	4,4
911401864299	BY698P LED300/NW PSU ENB EN	29 000	225	7,7	911401827497	BY698X LED300/NW NB ACW 4 EN	29 000	225	8,3
911401864399	BY698P LED300/NW PSU NB EN	29 000	225	7,7	911401827897	BY698X LED160/NW WB ACW 4 EN	16 000	120	4,4
911401829597	BY698P LED300/NW PSU WB EN	29 000	225	7,7					

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
911401523431	BY698Z Bracket LED110	Монтажная скоба для версии LED110		1,4
911401523331	BY698Z Bracket LED160	Монтажная скоба для версии LED160		1,5
911401523531	BY698Z Bracket LED200	Монтажная скоба для версии LED200		1,6
911401523631	BY698Z Bracket LED300	Монтажная скоба для версии LED300		1,9
919993108001	Swinging bracket KPK 25-54 1/2 inch	Поворотный кронштейн для монтажа на мостик или галерею		3,9

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

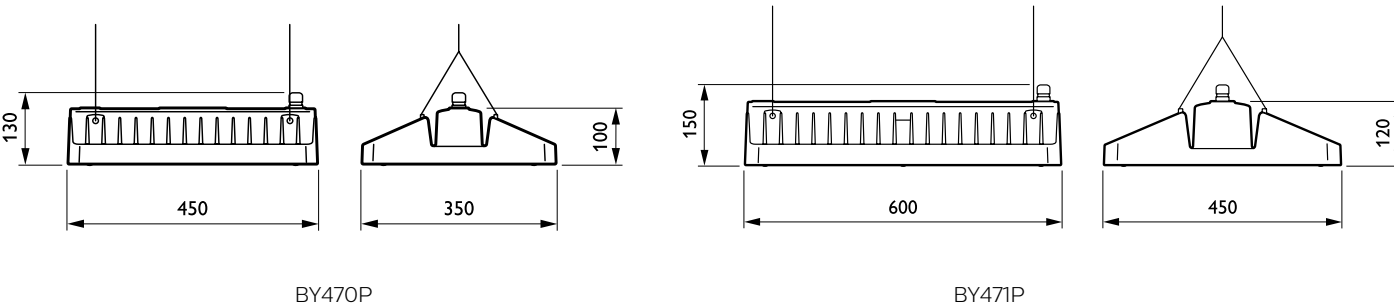
GentleSpace



Информация о продукте

Тип	BY470P – малая версия BY471P – большая версия BY470X – малая версия с системой управления ActiLume Wireless BY471X – большая версия с системой управления ActiLume Wireless	Оптика	Узкий пучок (NB) – 60° Средний пучок (MB) – 90° Широкий пучок (WB) – 120° Для стеллажей и проездов (HRO) – 120°x30° Асимметричная 50° (A50) Сверхузкий пучок (VNB) (только для XT) – 30°
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Материал	Корпус: высокопрочный литой алюминий Рассеиватель: термически закаленное стекло (GC), поликарбонат (PC), акрил (AC) или утолщенное закаленное стекло (G)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Цвет	Белый (WH, RAL9010), серебристый (SI, RAL9006). Другие цвета RAL по запросу
Коэффициент мощности	>0,95	Соединение	Внешний пылевлагозащищенный 5-полюсный разъем (питание + управление)
Потребляемая мощность	87–218 Вт	Установка	2-точечный подвес с помощью специальных Y-образных подвесов На поверхность или профиль с помощью монтажной скобы BY470Z MBA SI (малая версия BY470P) и BY471Z MBA SI (большая версия BY471P)
Световой поток	13 000–32 000 лм	Степень защиты	IP65
Светоотдача	До 155 лм/Вт	Опции	Версия для пищевых производств (PC) Версия для высоких температур (XT) Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Монтажная скоба (MBA) Версия со встроенным датчиком движения для беспроводного управления (ACW) Версия с монтажной скобой (BR)
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К) (3000 К и 5000 К по запросу)	Рекомендуемые области применения	Промышленность, помещения с высокими пролетами, металлургия, теплоэнергетика, горячие производства
Индекс цветопередачи	>80		
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 ч часов (100 000 ч часов для XT) L90B50 – 25 000 ч часов		
Диапазон рабочих температур	От –30 °C до +45°C От –30 °C до +60 °C (для версии XT)		
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI		

Габаритные размеры, мм



GentleSpace

Изображение продукта



BY470P, вид сверху



BY470P, вид сбоку



BY470P, вид снизу



BY470P серебристый (SI)



BY471P серебристый (SI)

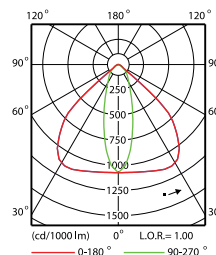


BY471P белый (WH)

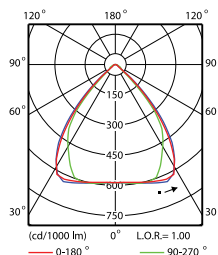


BY470P белый (WH)

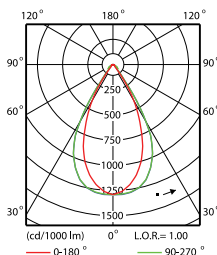
Фотометрическая кривая в полярных координатах



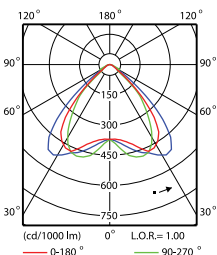
BY471P HRO



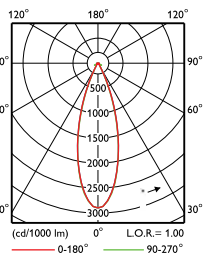
BY471P MB



BY471P NB

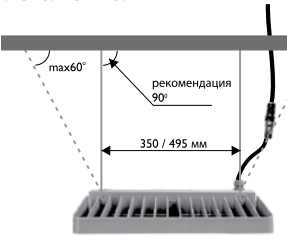


BY471P WB

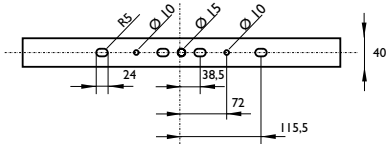
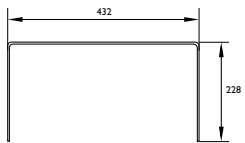


BY471P VNB

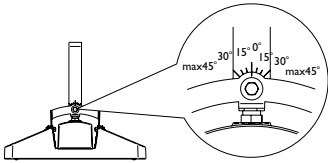
Установка



BY470P BY471P



Монтажная скоба BY470Z/BY471Z MBA



Монтажная скоба BY470Z/BY471Z MBA

GentleSpace

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925863418	BY471P PRO170S/840 PSD MB GC SI XT	17 000	138	15,4
910925863419	BY471P PRO170S/840 PSD NB GC SI XT	17 000	138	15,4
910925863420	BY471P PRO170S/840 PSD VNB GC SI XT	17 000	138	15,4
910925863417	BY471P PRO170S/840 PSD WB GC SI XT	17 000	138	15,4
910925863422	BY471P PRO250S/840 PSD MB GC SI XT	25 000	200	15,9
910925863423	BY471P PRO250S/840 PSD NB GC SI XT	25 000	200	15,9
910925863424	BY471P PRO250S/840 PSD VNB GC SI XT	25 000	200	15,9
910925863421	BY471P PRO250S/840 PSD WB GC SI XT	25 000	200	15,9
910930205893	BY470X GRN130S/840 HRO GC ACW SI	13 000	87	9,8
910930205891	BY470X GRN130S/840 MB GC ACW SI	13 000	87	9,8
910930205892	BY470X GRN130S/840 WB GC ACW SI	13 000	87	9,8
910930205897	BY471X GRN170S/840 HRO GC ACW SI	17 000	110	16,1
910930205895	BY471X GRN170S/840 MB GC ACW SI	17 000	110	16,1
910930205894	BY471X GRN170S/840 NB GC ACW SI	17 000	110	16,1
910930205896	BY471X GRN170S/840 WB GC ACW SI	17 000	110	16,1
910930205902	BY471X GRN250S/840 HRO GC ACW SI	25 000	164	15,7
910930205899	BY471X GRN250S/840 MB GC ACW SI	25 000	164	15,7
910930205898	BY471X GRN250S/840 NB GC ACW SI	25 000	164	15,7
910930205901	BY471X GRN250S/840 WB GC ACW SI	25 000	164	15,7
910930205942	BY470P GRN130S/840 PSD HRO GC SI	13 000	87	9,3
910930206029	BY470P GRN130S/840 PSD HRO PC SI	13 000	87	9,3
910930205940	BY470P GRN130S/840 PSD MB GC SI	13 000	87	9,3

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910930206027	BY470P GRN130S/840 PSD MB PC SI	13 000	87	9,3
910930205941	BY470P GRN130S/840 PSD NB GC SI	13 000	87	9,3
910930206028	BY470P GRN130S/840 PSD NB PC SI	13 000	87	9,3
910930206026	BY470P GRN130S/840 PSD WB PC SI	13 000	87	9,3
910930205951	BY471P GRN170S/840 PSD HRO GC SI	17 000	110	15,2
910930206033	BY471P GRN170S/840 PSD HRO PC SI	17 000	110	15,2
910930205949	BY471P GRN170S/840 PSD MB GC SI	17 000	110	15,2
910930206031	BY471P GRN170S/840 PSD MB PC SI	17 000	110	15,2
910930205950	BY471P GRN170S/840 PSD NB GC SI	17 000	110	15,2
910930206032	BY471P GRN170S/840 PSD NB PC SI	17 000	110	15,2
910930205948	BY471P GRN170S/840 PSD WB GC SI	17 000	110	15,2
910930206030	BY471P GRN170S/840 PSD WB PC SI	17 000	110	15,2
910930205961	BY471P GRN250S/840 PSD HRO GC SI	25 000	164	15,6
910930206037	BY471P GRN250S/840 PSD HRO PC SI	25 000	164	15,6
910930205959	BY471P GRN250S/840 PSD MB GC SI	25 000	164	15,6
910930205976	BY471P GRN250S/840 PSD MB PC BR SI	25 000	164	17,4
910930206035	BY471P GRN250S/840 PSD MB PC SI	25 000	164	15,6
910930205960	BY471P GRN250S/840 PSD NB GC SI	25 000	164	15,6
910930206036	BY471P GRN250S/840 PSD NB PC SI	25 000	164	15,6
910930205958	BY471P GRN250S/840 PSD WB GC SI	25 000	164	15,6
910930206034	BY471P GRN250S/840 PSD WB PC SI	25 000	164	15,6

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925255114	BY470Z MBA SI	Монтажная скоба для версии BY470P		1,9
910925255115	BY471Z MBA SI	Монтажная скоба для версии BY471P		1,9

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Mini 300 LED



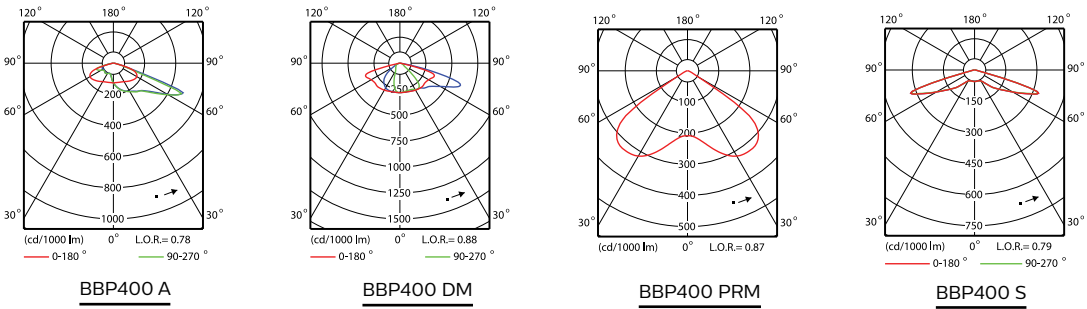
Информация о продукте

Тип	BBP400 – встраиваемый BVS400 – прожекторная версия BCS400 – для монтажа на поверхность/подвес
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD) Регулируемый 1–10 В (PSR)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Коэффициент мощности	>0,95
Потребляемая мощность	39–108 Вт, в зависимости от версии
Световой поток	4 100–13 380 лм, в зависимости от версии
Светоотдача	До 127 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (5700 К)
Индекс цветопередачи	>70
Полезный срок службы	L80B10 – 70 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –30 °С до +40 °С
Возможность уменьшения яркости света	Да, 1–10 В или DALI

Оптика	Симметричный средний пучок (PRM) Симметричный широкий пучок (PRW) Асимметричный средний пучок (PAM) Асимметричный широкий пучок (А) Дорожная оптика (DM) – только для версии BVS400
Материал	Корпус: высокопрочный литой алюминий Рассеиватель: термически закаленное стекло
Цвет	Белый (WH, RAL9010), серебристый (SI, RAL9006) или черный (BK, RAL9005)
Соединение	Внешний пылевлагозащищенный разъем
Установка	Встраиваются в потолок с помощью рамки (BBP400) Монтируются на поверхность/подвес (BCP400) Монтируются на стену/под навес (BVS400)
Степень защиты	IP65
Опции	Датчик движения (MDU); специальное покрытие для бассейнов (SWP); специальное покрытие для защиты от соли (MSP); рамки для монтажа (CFRM – 3 размера); датчик освещенности (PH); встроенный автоматический диммер (DDF)
Рекомендуемые области применения	Автозаправочные и сервисные станции, заливающее освещение, складские помещения, магазины самообслуживания, производственные цеха

Mini 300 LED

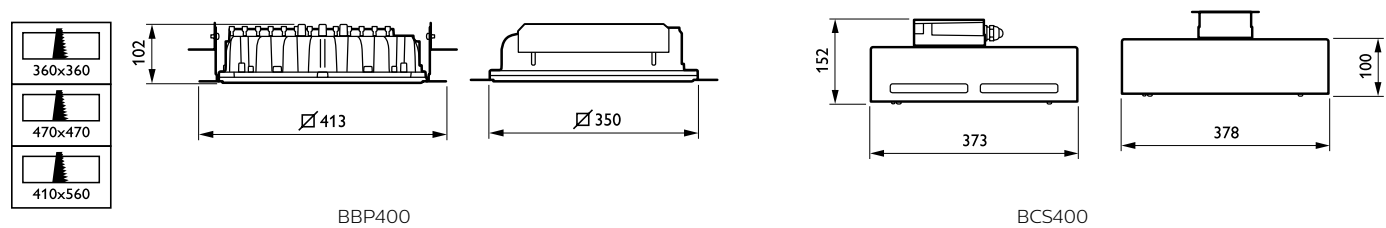
Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910930205496	BBP400 ECO121-3S/757 I A WH CFRM-1	9 900	88	8,8
910930205484	BBP400 ECO121-3S/757 I PRM WH CFRM-1	11 050	88	8,8
910930205488	BBP400 ECO121-3S/757 I PRW WH CFRM-1	11 050	88	8,8
910930205486	BBP400 ECO151-3S/757 I PRW WH CFRM-1	13 600	108	8,9

Габаритные размеры, мм



Изображение продукта





Взрывозащищенные светильники

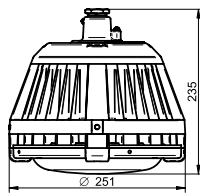
SolidGuard Wellglass



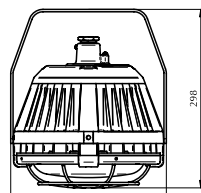
Информация о продукте

Тип	BY950P	Возможность уменьшения яркости света	Нет
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый	Оптика	Опаловый рассеиватель
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Материал	Корпус – алюминий Рассеиватель – закаленное стекло
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Серый (RAL 9010)
Потребляемая мощность	LED30: 30 Вт LED50: 50 Вт	Подключение/соединение	Винтовая клеммная колодка
Световой поток	LED30: 2600 лм LED50: 4500 лм	Установка	На трубу (резьбовое соединение G3/4), на монтажную скобу (BY950Z MB)
Светоотдача	До 90 лм/Вт	Степень защиты	IP66 Защита от коррозии WF2 1ExdIICT6 21ExtbIIIBT80C
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Опции	Защитная стальная сетка (BY950Z WG L) Монтажная скоба (BY950Z MB)
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Нефтегазовая и химическая промышленность, освещение взрывоопасных зон класса 1 и 21 согласно маркировке взрывозащиты
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 30 000 часов L90B50 – 15 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –40°С до +60°С		

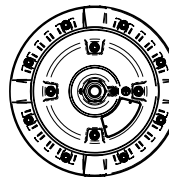
Габаритные размеры, мм



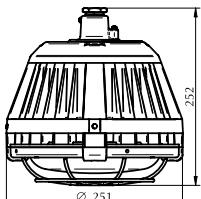
BY950P



BY950P + BY950Z WG L + BY950Z MB



BY950P + BY950Z WG



Взрывозащищенные светильники



SolidGuard Wellglass
Стр. 123



GentleSpace ATEX
Стр. 125



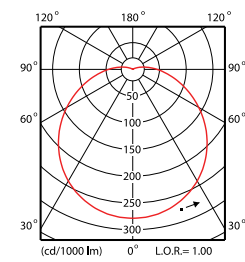
Pacific LED ATEX
Стр. 127

Изображение продукта



SolidGuard Wellglass

Фотометрическая кривая в полярных координатах



BY950P L-B

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401847697	BY950P LED50 L-B/CW LG	4 500	50	5,6
911401847797	BY950P LED30 L-B/NW LG	2 600	30	5,6

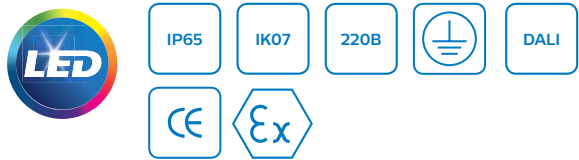
Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401847897	BY950P LED50 L-B/NW LG	4 500	50	5,6
911401847997	BY950P LED30 L-B/CW LG	2 600	30	5,6

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
911401578621	BY950Z MB	Монтажная скоба		0,70
911401578821	BY950Z WG L	Защитная стальная сетка		0,32

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

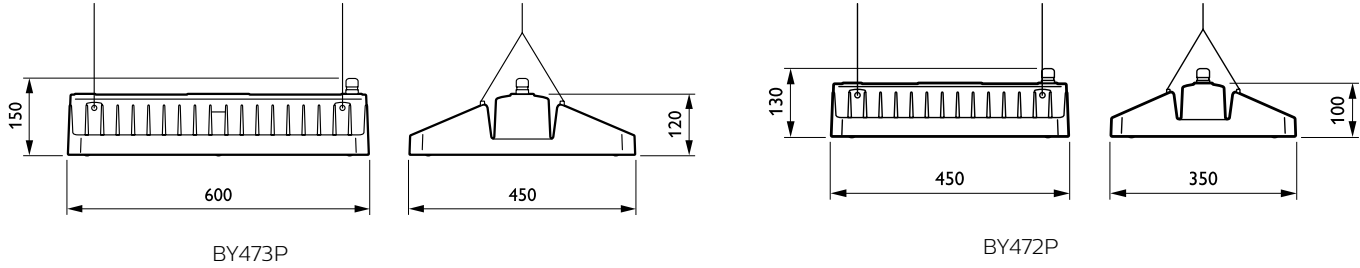
GentleSpace ATEX



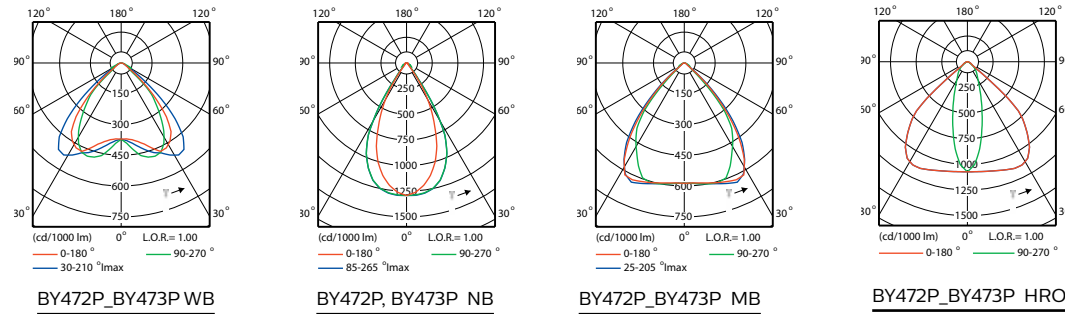
Информация о продукте

Тип	BY472P – малая версия BY473P – большая версия	Оптика	Узкий пучок (NB) Средний пучок (MB) Широкий пучок (WB) Оптика для проездов и стеллажей (HRO) Асимметричная 50° (A50)
Драйвер/ПРА	Регулируемый, DALI (PSD)	Материал	Корпус – алюминий Плафон – закаленное стекло
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц	Цвет	Серебристый (SI, RAL 9006) Белый (WH, RAL 9010)
Коэффициент мощности	>0,95	Подключение/соединение	Внешний взрывозащищенный 5-полюсный разъем (питание + управление) ATEX
Потребляемая мощность	87–164 Вт, в зависимости от версии	Установка	Поставляется в комплекте с системой подвесного монтажа либо с монтажной скобой для установки на потолок (BR) или на стену (MBW)
Световой поток	13 000–25 000 лм, в зависимости от версии	Степень защиты	IP65 II Ex nA IIC T5 Gc II Ex tc IIIC T70° Dc
Светоотдача	До 155 лм/Вт	Опции	Функция поддержания постоянного светового потока (CLO) Монтажная скоба (MBA)
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Рекомендованные области применения	Нефтегазовая и химическая промышленность, освещение взрывоопасных зон согласно маркировке взрывозащиты. Рекомендованная высота установки от 5 метров
Индекс цветопередачи	>80		
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –30°C до +45°C		
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI		

Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах

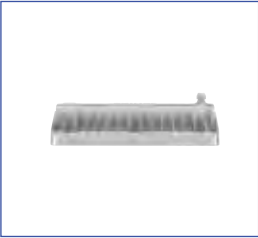


GentleSpace ATEX

Изображение продукта



BY470P вид сверху



BY470P вид сбоку



BY470P вид снизу



BY470P серебристый (SI)



BY471P серебристый (SI)

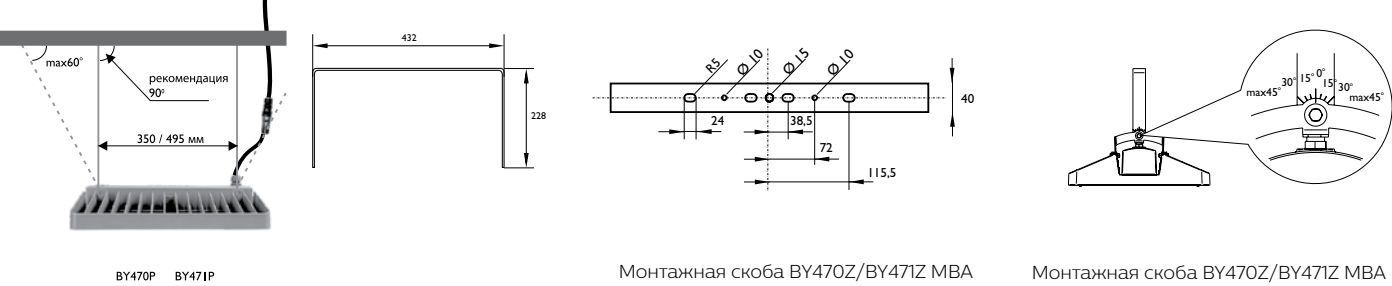


BY471P белый (WH)



BY470P белый (WH)

Установка



Коды для заказа*

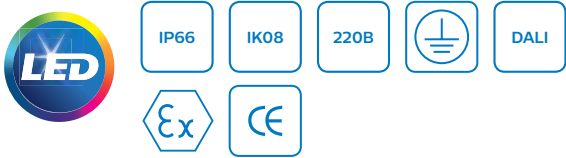
Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910925863434	BY472P GRN130S/840 PSD MB G SI	13 000	87	9,3	910925863438	BY473P GRN170S/840 PSD WB G BR SI	17 000	110	17,0
910925863435	BY472P GRN130S/840 PSD WB G SI	13 000	87	9,3	910925863441	BY473P GRN250S/840 PSD MB G SI	25 000	164	15,6
910925863436	BY473P GRN170S/840 PSD MB G SI	17 000	110	15,2	910925863442	BY473P GRN250S/840 PSD WB G SI	25 000	164	15,6
910925863437	BY473P GRN170S/840 PSD WB G SI	17 000	110	15,2	910925863443	BY473P GRN250S/840 PSD WB G BR SI	25 000	164	17,4

Аксессуары

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Обозначение продукта	Описание продукта	Фото	Вес, кг
910925255114	BY470Z MBA SI	Монтажная скоба для версии BY470P		1,9
910925255115	BY471Z MBA SI	Монтажная скоба для версии BY471P		1,9

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

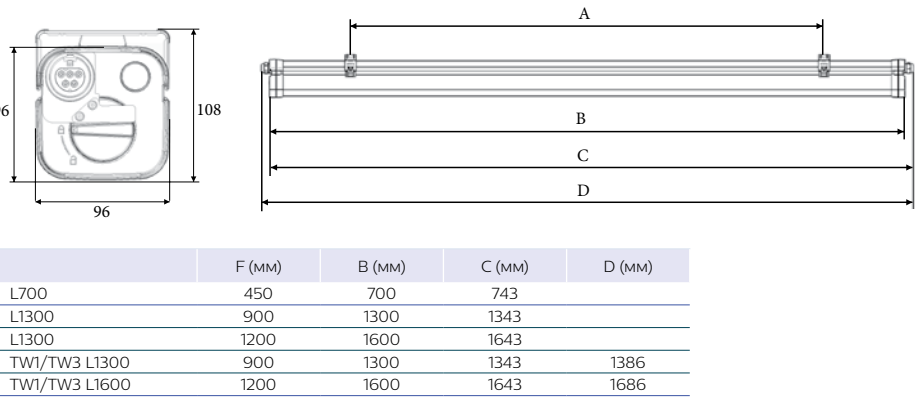
Pacific LED ATEX



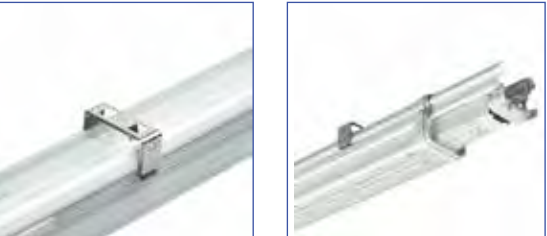
Информация о продукте

Тип	WT472C	Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI
Драйвер/ПРА	Нерегулируемый (PSU) Регулируемый, DALI (PSD)	Оптика	Узкий пучок (NB), широкий пучок (WB), сверхширокий пучок (VWB), опаловые линзы (O)
Сетевое напряжение	220–240 В, 50–60 Гц	Материал	Поликарбонат
Коэффициент мощности	>0,9	Цвет	Серый (RAL 7035)
Потребляемая мощность	16–58 Вт, в зависимости от версии	Подключение/соединение	Взрывозащищенный разъем ATEX Сквозная проводка: 1 фаза (TW1) или 3 фазы (TW3) Дополнительный гермоввод: 3 проводника (TC) или 5 проводников (TC5)
Световой поток	2300–8000 лм, в зависимости от версии	Установка	Монтаж на поверхность
Светоотдача	До 143 лм/Вт	Степень защиты	IP66 II Ex nA IIC T5 Gc II Ex tc IIIC 65° Dc
Коррелированная цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)	Опции	Функция поддержания постоянного светового потока (CLO)
Индекс цветопередачи	>80	Рекомендованные области применения	Пищевое производство, производство удобрений, фармацевтическое производство, объекты нефтяной и газовой промышленности, освещение взрывоопасных зон согласно маркировке взрывозащиты
Полезный срок службы	L70B50 – 70 000 часов L80B50 – 50 000 часов L90B50 – 25 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –25°С до +45°С		

Габаритные размеры, мм

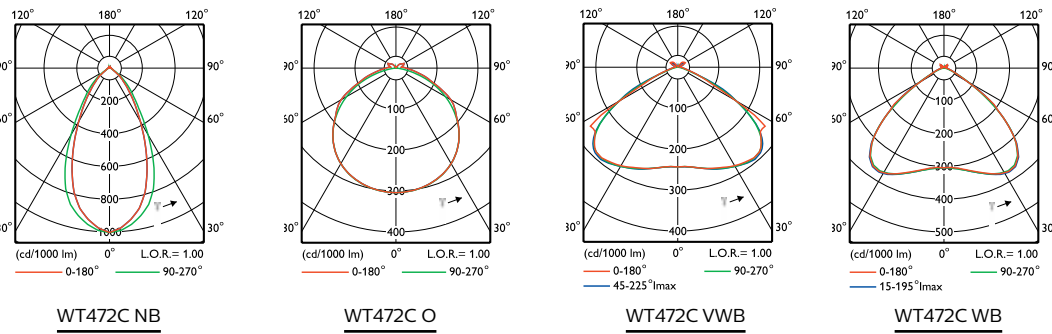


Изображение продукта



Pacific LED ATEX

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910770205142	WT472C LED64S/840 PSU WB L1600	6 400	47	3,2
910770205143	WT472C LED42S/840 PSU WB L1300	4 200	31	2,6
910770205146	WT472C LED80S/840 PSU WB L1600	8 000	58	3,2
910770205175	WT472C LED80S/840 PSU NB L1600	8 000	58	3,2

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
910770205410	WT472C LED42S/840 PSD NB L1300	4 200	31	2,6
910770205411	WT472C LED80S/840 PSD NB L1600	8 000	58	3,2
910770205501	WT472C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	4 200	31	2,8



Наружное
освещение

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Tango Mini



Информация о продукте

Тип	BVP280		
Источник света	Светодиодный модуль		
Драйвер/ПРА	Встроенный нерегулируемый драйвер		
Сетевое напряжение	220–240 В		
Коэффициент мощности	0,95		
Потребляемая мощность	40 Вт		
Световой поток	4000К/6500К 4400 лм	3000К 4000 лм	
Светоотдача	110 лм/Вт	100 лм/Вт	
Коррелированная цветовая температура	3000, 4000, 5700 К		
Индекс цветопередачи	>70		
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –40 °С до +50 °С		
Возможность уменьшения яркости света	Нет		
Оптика	Асимметричный средний пучок (AMB: 39° x 96°) Симметричный широкий пучок (SWB: 90° x 90°) Симметричный средний пучок (SMB: 50° x 50°)		
Материал	Корпус из литого под давлением алюминия Оптика – линзы из поликарбоната, защитное закаленное стекло		
Цвет	Серый RAL 9007		
Подключение/соединение	Предустановленный кабель 0,6 м		
Установка	На предустановленную скобу		
Степень защиты	IP65/IK07/Class I		
Опции	DALI, выбор цвета корпуса, выбор светового потока, защита для освещения бассейнов		
Рекомендованные области применения	Архитектурное освещение; ландшафтное освещение; рекламные щиты; освещение безопасности; освещение парковки; парки; промышленность		
Габаритные размеры	254x240x47 мм		

Изображение продукта



Наружное освещение



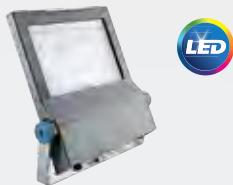
Tango Mini
Стр. 131



Tango G3
Стр. 133



Coreline Tempo
Стр. 135



Clearflood
Стр. 137



Clearflood Large
Стр. 139



SportsStar
Стр. 141



StreetStar
Стр. 143



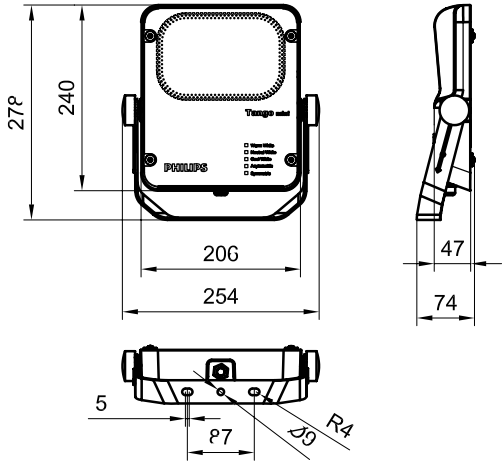
RoadFlair
Стр. 145



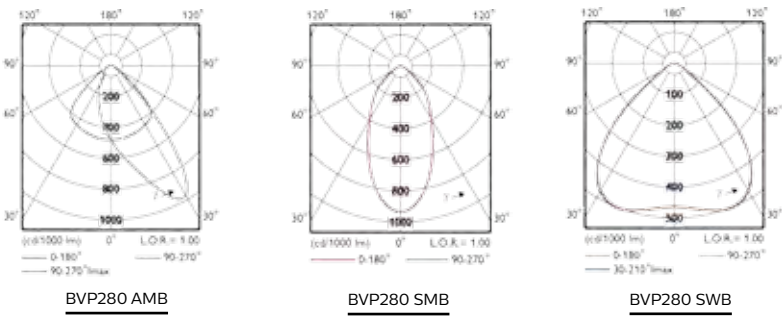
DigiStreet
Стр. 147

Tango Mini

Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401822798	Св-к BVP280 LED44/NW 40W 220-240V AMB GM	4 400	40	3
911401822898	Св-к BVP280 LED44/NW 40W 220-240V SMB GM	4 400	40	3
911401822998	Св-к BVP280 LED44/NW 40W 220-240V SWB GM	4 400	40	3

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Tango G3



BVP383

Информация о продукте

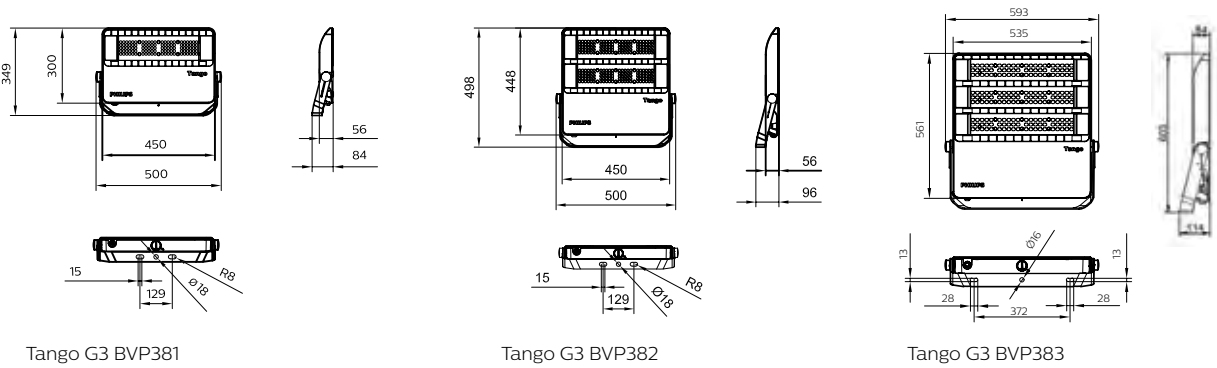
Тип	BVP381	BVP382	BVP383
Источник света	Светодиодный модуль		
Драйвер/ПРА	Встроенный драйвер		
Сетевое напряжение	220–240 В		
Коэффициент мощности	>0,95		
Потребляемая мощность	50, 70, 100 Вт	120, 150, 200 Вт	240, 320, 360, 400 Вт
Световой поток	6000, 8400, 12 000 лм	14 400, 18 000, 24 000 лм	27 000, 36 000, 40 500, 45 000 лм
Светоотдача	4000К/5700К 120 лм/Вт	3000К 110 лм/Вт	4000К/5700К 110 лм/Вт 3000К 100 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000/4000/5700 К		
Индекс цветопередачи	>70		
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –40 °С до +50 °С		
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI/1–10 В		
Оптика	Асимметричный средний пучок (AMB: 40° x 80°) Симметричный широкий пучок (SWB: 85° x 85°) Симметричный средний пучок (SMB: 50° x 50°) Асимметричный средний пучок (AMB: 35° x 100°) Симметричный широкий пучок (SWB: 80° x 80°) Симметричный средний пучок (SMB: 50° x 50°) Узкий пучок (NB: 13°) Асимметричный широкий пучок (AWB: 15° x 100°)		
Материал	Корпус из литого под давлением алюминия с антикоррозийным порошковым покрытием; Оптика из поликарбоната		
Цвет	Серый RAL 9007		
Подключение/соединение	Предустановленный кабель 1,5 м		
Установка	На предустановленную скобу		
Степень защиты	IP66/IK08/Class I		
Опции	Другой цвет светильника, выбор светового потока		
Рекомендованные области применения	Заливающее освещение для рекреационных спортивных сооружений, промышленных зон, парковок, фасадов зданий и автомобильных развязок, наружное освещение территорий и открытых площадок		
Габаритные размеры	500x300x56 мм	500x448x56 мм	591x561x64 мм

Изображение продукта

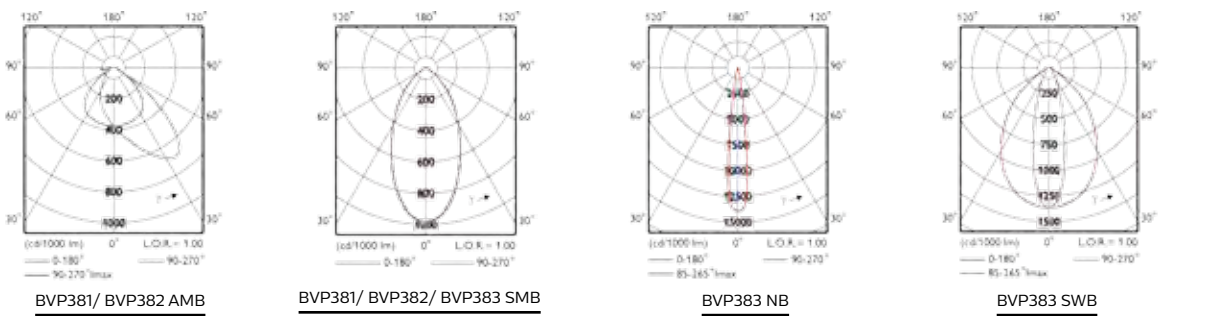


Tango G3

Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401843298	BVP381 LED60/NW 50W 220-240V AMB GM	6000	50	5,5
91140184	BVP381 LED60/NW 50W 220-240V SMB GM	6000	50	5,5
911401843098	BVP381 LED60/NW 50W 220-240V SWB GM	6000	50	5,5
911401845498	BVP381 LED84/NW 70W 220-240V AMB GM	8400	70	5,5
911401846198	BVP381 LED84/NW 70W 220-240V SMB GM	8400	70	5,5
911401843398	BVP381 LED84/NW 70W 220-240V SWB GM	8400	70	5,5
911401844098	BVP381 LED120/NW 100W 220-240V AMB GM	12 000	100	5,5
911401843898	BVP381 LED120/NW 100W 220-240V SMB GM	12 000	100	5,5
911401843498	BVP381 LED120/NW 100W 220-240V SWB GM	12 000	100	5,5
911401844398	BVP382 LED144/NW 120W 220-240V AMB GM	14 400	120	8
911401844298	BVP382 LED144/NW 120W 220-240V SMB GM	14 400	120	8
911401844198	BVP382 LED144/NW 120W 220-240V SWB GM	14 400	120	8
911401844698	BVP382 LED180/NW 150W 220-240V AMB GM	18 000	150	8
911401844598	BVP382 LED180/NW 150W 220-240V SMB GM	18 000	150	8
911401844498	BVP382 LED180/NW 150W 220-240V SWB GM	18 000	150	8
911401845198	BVP382 LED240/NW 200W 220-240V AMB GM	24 000	200	8
911401844798	BVP382 LED240/NW 200W 220-240V SMB GM	24 000	200	8
911401844898	BVP382 LED240/NW 200W 220-240V SWB GM	24 000	200	8
911401695403	BVP383 LED270/NW 240W 220-240V AMB GM	27 000	240	12,5

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401696503	BVP383 LED270/NW 240W 220-240V AMB GM	27 000	240	12,5
911401696003	BVP383 LED270/NW 240W 220-240V NB GM	27 000	240	12,5
911401696403	BVP383 LED270/NW 240W 220-240V SMB GM	27 000	240	12,5
911401694203	BVP383 LED270/NW 240W 220-240V SWB GM	27 000	240	12,5
911401695903	BVP383 LED360/NW 320W 220-240V AMB GM	36 000	320	12,5
911401696203	BVP383 LED360/NW 320W 220-240V AMB GM	36 000	320	12,5
911401695603	BVP383 LED360/NW 320W 220-240V NB GM	36 000	320	12,5
911401696103	BVP383 LED360/NW 320W 220-240V SMB GM	36 000	320	12,5
911401696303	BVP383 LED360/NW 320W 220-240V SWB GM	36 000	320	12,5
911401696803	BVP383 LED405/NW 360W 220-240V AMB GM	40 500	360	12,5
911401697103	BVP383 LED405/NW 360W 220-240V AMB GM	40 500	360	12,5
911401697603	BVP383 LED405/NW 360W 220-240V NB GM	40 500	360	12,5
911401696903	BVP383 LED405/NW 360W 220-240V SMB GM	40 500	360	12,5
911401695803	BVP383 LED405/NW 360W 220-240V SWB GM	40 500	360	12,5
911401697203	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V AMB GM	45 000	400	12,5
911401697303	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V AMB GM	45 000	400	12,5
911401697703	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V NB GM	45 000	400	12,5
911401696603	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V SMB GM	45 000	400	12,5
911401697003	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V SWB GM	45 000	400	12,5

Coreline Tempo



Информация о продукте

Тип	BVP110	BVP125	BVP130
Источник света	Светодиодный модуль		
Драйвер/ПРА	Встроенный драйвер		
Сетевое напряжение	220–240 В		
Коэффициент мощности	>0,95		
Потребляемая мощность	38 Вт	63, 95 Вт	120, 162, 217 Вт
Световой поток	4200 лм	8000, 12 000 лм	16 000, 21 000, 26 000 лм
Светоотдача	110 лм/Вт	до 125 лм/Вт	до 133 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	4000 К	4000 К	
Индекс цветопередачи	>80	>70	
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От -30° до +45°	От -45 °С до +45 °С	
Возможность уменьшения яркости света	Нет		
Оптика	Асимметричный пучок (А: 2х48°/45°, 20°) Симметричный пучок (S: 2х46°/2х47°)		
Материал	Корпус из литого под давлением алюминия, лицевая сторона: закаленное стекло, оптика: метакрилат		
Цвет	Серый RAL9007		
Подключение/соединение	Предустановленный кабель 0,5 м с IP65 коннектором		
Установка	На предустановленную скобу		
Степень защиты	IP65 BVP110, IP66 BVP130/IK08/Class I		
Опции	Коннектор IP68 для подключения	Коннектор IP68 для подключения, функция поддержания светового потока, защита светодиодного модуля от перегрева	
Рекомендованные области применения	Рекламные щиты, охранное освещение, заливающее освещение промышленных зон, парковок, фасадов зданий, наружное освещение территорий и открытых площадок		
Габаритные размеры	276х298х104 мм	323х340х67 мм	388х486х67 мм

Изображение продукта



BVP110



BVP110



BVP130

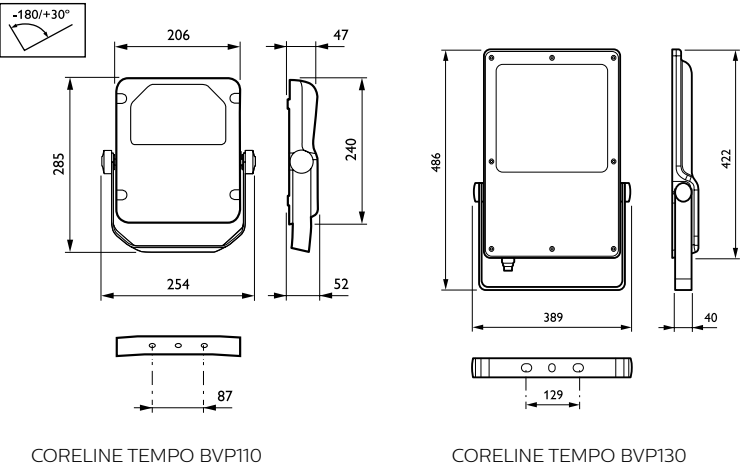


BVP130

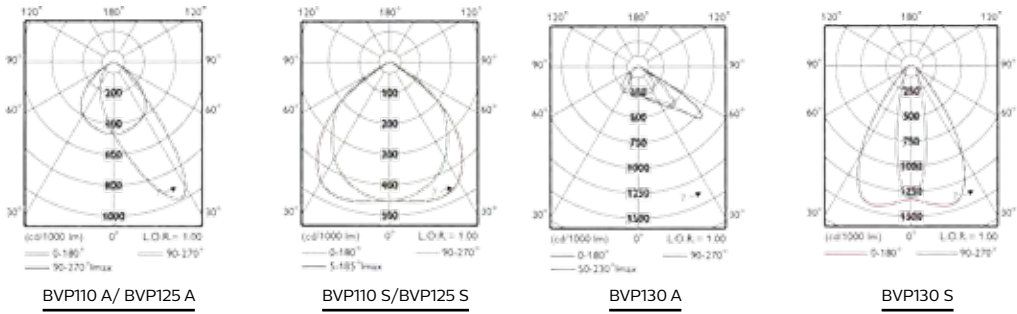
*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Coreline Tempo

Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401555231	BVP110 LED42/NW A	4200	38	3
911401555331	BVP110 LED42/NW S	4200	38	3
912300024001	BVP125 LED120-4S/740 A	12 000	95	4,4
912300024003	BVP125 LED120-4S/740 S	12 000	95	4,4
912300024002	BVP125 LED80-4S/740 A	8000	63	4,4
912300024004	BVP125 LED80-4S/740 S	8000	63	4,4
912300023662	BVP130 LED160-4S/740 A	16 000	120	7
912300023665	BVP130 LED160-4S/740 S	16 000	120	7
912300023661	BVP130 LED210-4S/740 A	21 000	162	7
912300023664	BVP130 LED210-4S/740 S	21 000	162	7
912300023660	BVP130 LED260/740 A	26 000	217	7
912300023663	BVP130 LED260/740 S	26 000	217	7

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

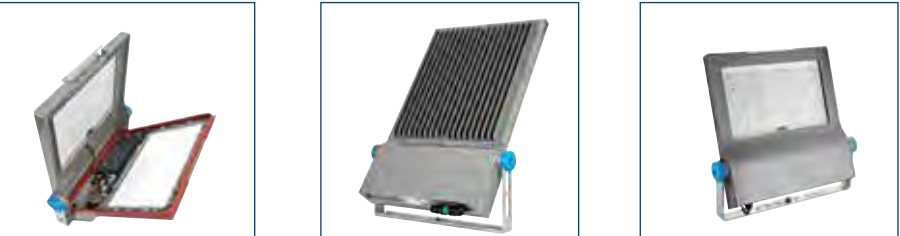
Clearflood



Информация о продукте

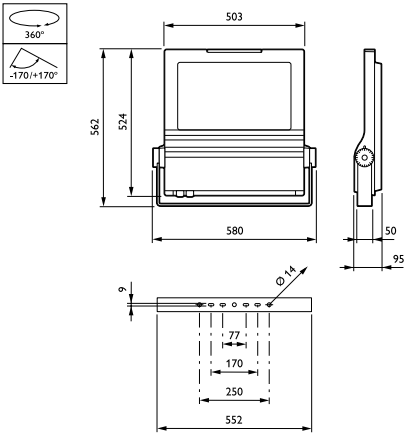
Тип	BVP650		
Источник света	Светодиодный модуль		
Драйвер/ПРА	Встроенный драйвер		
Сетевое напряжение	220–240 В		
Коэффициент мощности	0,95		
Потребляемая мощность	CRI70 4000 К/5700 К: 44, 49, 60, 73, 87, 100, 112, 128, 142, 148, 160, 176, 190, 205, 220, 235, 255, 270 Вт CRI80 3000 К: 56, 76, 90, 106, 116, 136, 158, 164, 184, 205, 225, 245, 270, 295, 320 Вт		
Световой поток	7200, 8000, 10 000, 12 000, 14 000, 16 000, 18 000, 20 000, 22 000, 24 000, 26 000, 28 000, 30 000, 32000, 34 000, 36000, 38 000, 40 000 лм 7000, 9000, 11 000, 13 000, 14 000, 16 000, 18 000, 20 000, 22 00, 24 000, 26 000, 28 000, 30 000, 32 000, 34 000 лм		
Светоотдача	120–154 лм/Вт		
Коррелированная цветовая температура	3000, 4000, 5700 К		
Индекс цветопередачи	>70 (версии 4000 К/5700 К) >80 (версия 3000 К)		
Полезный срок службы	L90B10 Ta 25C – 100 000 часов		
Диапазон рабочих температур	От –40 °С до +45 °С		
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI		
Оптика	Симметричный (S: 73°x26°) Дорожные оптики (DW10: 7°-54°x150°; DM10: 12°-76°x157°) Асимметричные оптики (OFA52: 11°-39°x99°; DX50: 5°-18°x133°; DX51: 5°-14°x132°; DX10: 4°-20°x150°; DX60: 7°-26°x94°)		
Материал	Корпус из литого под давлением алюминия, лицевая сторона – закаленное стекло, оптика – метакрилат		
Цвет	Серый RAL9007		
Подключение/соединение	Предустановленный IP66 коннектор		
Установка	На предустановленную скобу		
Степень защиты	IP67/IK09/Class I/Class II		
Опции	Цвет корпуса, жалюзи для ограничения пучка, CLO (система компенсации деградации светового потока)/ Аварийное питание/DynaDimmer/AmpDim/CityTouch		
Рекомендованные области применения	Заливающее освещение для рекреационных спортивных сооружений, промышленных зон, парковок, фасадов зданий и автомобильных развязок, наружное освещение территорий и открытых площадок		
Габаритные размеры,	580x562x95 мм		

Изображение продукта



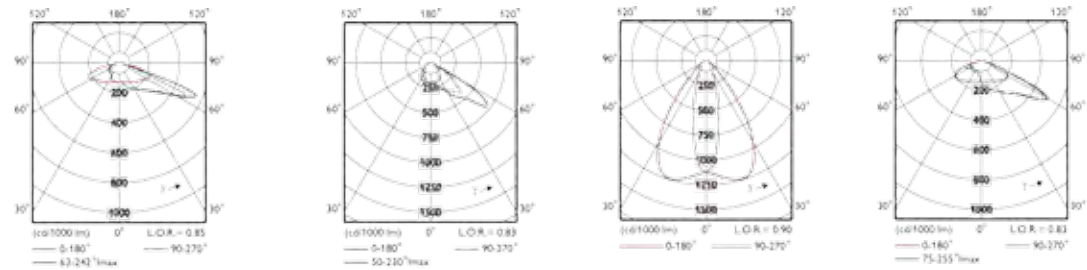
Clearflood

Габаритные размеры, мм



BVP650

Фотометрическая кривая в полярных координатах



BVP650_DX10

BVP650_OFA52

BVP650_S

BVP650 ECO A60

Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
912300023506	BVP650 LED80-4S/740 PSU S ALU	7200	49	15
912300023507	BVP650 LED100-4S/740 PSU S ALU	9000	60	15
912300023508	BVP650 LED120-4S/740 PSU S ALU	10 800	73	15
912300023509	BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU	12 460	87	16
912300023510	BVP650 LED160-4S/740 PSU S ALU	14 240	100	16
912300023511	BVP650 LED180-4S/740 PSU S ALU	16 020	112	16
912300023512	BVP650 LED200-4S/740 PSU S ALU	17 800	128	16
912300023513	BVP650 LED220-4S/740 PSU S ALU	19 360	142	16
912300023514	BVP650 LED240-4S/740 PSU S ALU	21 120	148	16
912300023515	BVP650 LED260-4S/740 PSU S ALU	22 880	160	16
912300023516	BVP650 LED280-4S/740 PSU S ALU	24 640	176	16
912300023517	BVP650 LED300-4S/740 PSU S ALU	26 100	190	16
912300023518	BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU	27 840	205	16
912300023519	BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU	29 240	220	16

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Clearflood Large



Информация о продукте

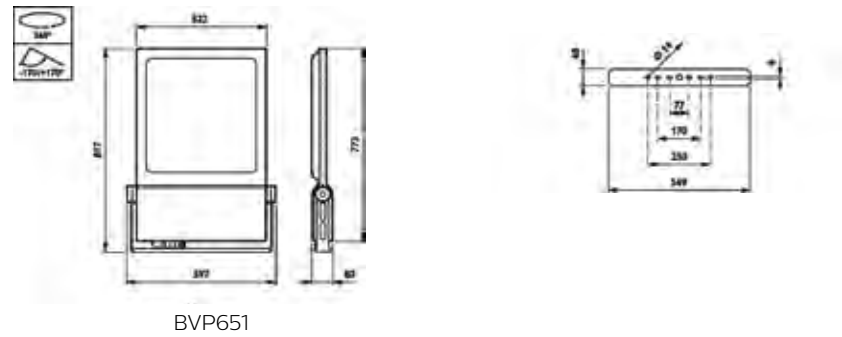
Тип	BVP651
Источник света	Светодиодный модуль
Драйвер/ПРА	Встроенный драйвер
Сетевое напряжение	220-240 В
Коэффициент мощности	>0,95
Потребляемая мощность	CRI70 4000 К/5700 К: 285, 325, 360, 405, 440, 485, 520 Вт CRI80 3000 К: 260, 305, 345, 390, 445, 500, 550 Вт
Световой поток	45 000, 50 000, 55 000, 60 000, 65 000, 70 000, 75 000 лм 31 000, 36 000, 40 000, 44 000, 49 000, 53 000, 57 000 лм
Светоотдача	до 144 лм/ Вт
Коррелированная цветовая температура	3000, 4000, 5700 К
Индекс цветопередачи	>70 (версии 4000К/5700К) >80 (версия 3000К)
Полезный срок службы	L90B50 – 100 000 часов
Диапазон рабочих температур	От -45 °C до +45 °C
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI, 1-10 В
Оптика	Симметричный (S: 73°x26°) Дорожные оптики (DW10: 7°-54°x150°; DM10: 12°-76°x157°) Асимметричные оптики (OFA52: 11°-39°x99°; DX50: 5°-18°x133°; DX51: 5°-14°x132°; DX10: 4°-20°x150°; DX60: 7°-26°x94°)
Материал	Корпус из литого под давлением алюминия, лицевая сторона – закаленное стекло, оптика – метакрилат
Цвет	Серый RAL9007
Подключение/соединение	Предустановленный IP65 коннектор
Установка	На предустановленную скобу
Степень защиты	IP66/IK08/Class I/Class II
Опции	Цвет корпуса, жалюзи для ограничения пучка, CLO (система компенсации деградации светового потока) Аварийное питание DynaDimmer AmpDim CityTouch
Рекомендованные области применения	Заливающее освещение для рекреационных спортивных сооружений, промышленных зон, парковок, фасадов зданий и автомобильных развязок, наружное освещение территорий и открытых площадок
Габаритные размеры	818x597x80 мм

Изображение продукта



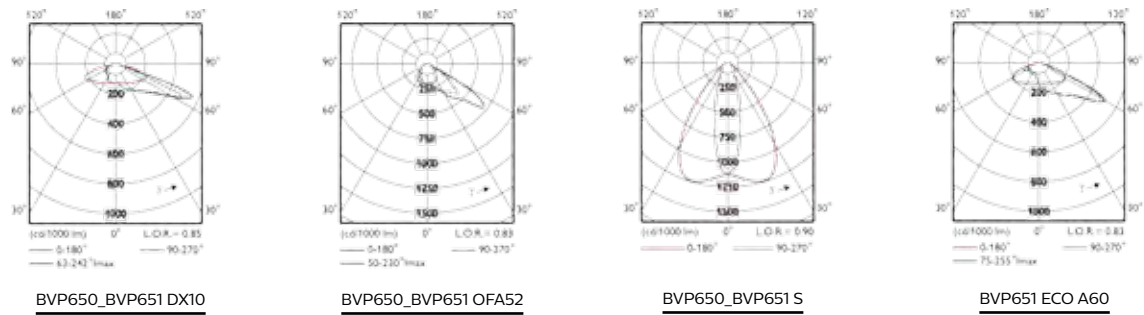
Clearflood Large

Габаритные размеры, мм



BVP651

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
912300023506	BVP650 LED80-4S/740 PSU S ALU	7 200	49	15
912300023507	BVP650 LED100-4S/740 PSU S ALU	9 000	60	15
912300023508	BVP650 LED120-4S/740 PSU S ALU	10 800	73	15
912300023509	BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU	12 460	87	16
912300023510	BVP650 LED160-4S/740 PSU S ALU	14 240	100	16
912300023511	BVP650 LED180-4S/740 PSU S ALU	16 020	112	16
912300023512	BVP650 LED200-4S/740 PSU S ALU	17 800	128	16
912300023513	BVP650 LED220-4S/740 PSU S ALU	19 360	142	16
912300023514	BVP650 LED240-4S/740 PSU S ALU	21 120	148	16
912300023515	BVP650 LED260-4S/740 PSU S ALU	22 880	160	16
912300023516	BVP650 LED280-4S/740 PSU S ALU	24 640	176	16
912300023517	BVP650 LED300-4S/740 PSU S ALU	26 100	190	16
912300023518	BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU	27 840	205	16
912300023519	BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU	29 240	220	16
912300023732	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	38 000	295	24
912300023735	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	38 000	295	24
912300023739	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	36 300	295	24
912300023742	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	40 000	330	24
912300023746	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	46 000	370	24
912300023749	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	44 000	370	24
912300023753	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	50 000	410	24
912300023756	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	47 600	410	24
912300023760	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	53 600	450	24
912300023763	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	51 000	450	24

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

SportsStar



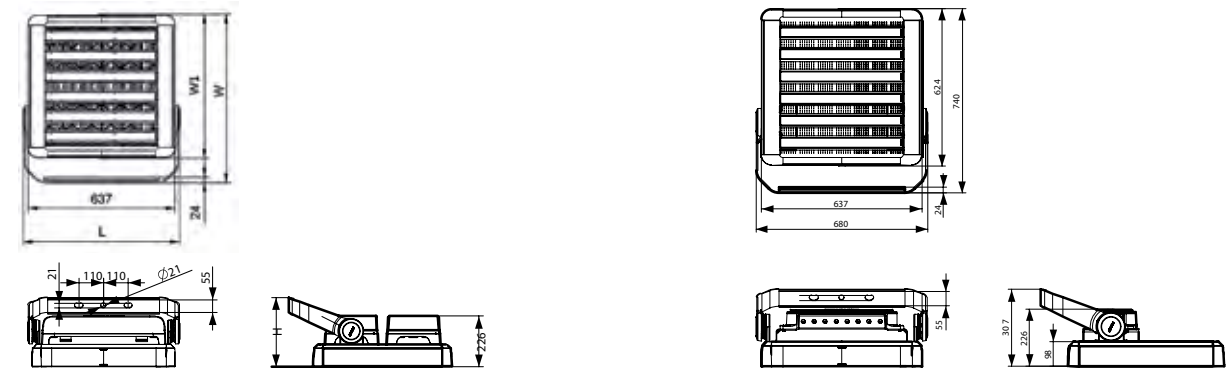
Информация о продукте

Тип	BVP621	BVP622
Источник света	Светодиодный модуль	
Драйвер/ПРА	Встроенный драйвер	Выносной драйвер EVP622
Сетевое напряжение	220–240 В; 380–415 В	
Коэффициент мощности	0,95	
Потребляемая мощность	480, 560, 640, 720, 800, 960 Вт	480, 560, 640, 720, 800, 880, 960 Вт
Световой поток	45 600, 53 200, 60 800, 68 400, 76 000, 100 800 лм	45 600, 53 200, 60 800, 68 400, 76 000, 83 600, 100 800 лм
Светоотдача	4000/5700 К 105 лм/Вт	3000 К 95 лм/Вт 105 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000/4000/5700 К	
Индекс цветопередачи	70	
Полезный срок службы	L90B50 – 50 000 часов	
Диапазон рабочих температур	От –40 °С до +50 °С	
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI, 1–10 В, PSR	Да, DALI, 1–10 В, DMX, PSR
Оптика	Асимметричный широкий (AWB: 15° x 95°) Симметричный широкий (SWB: 30° x 80°) Симметричный средний (SMB: 50° x 50°) Узкий (NB: 13°)	Круглосимметричные пучки: S3 15° x 14° S5 17° S6 21° S7 29°
Материал	Корпус из литого под давлением алюминия, оптика – поликарбонат	
Цвет	Серый RAL 7022 (крышка отсека драйверов) Белый RAL 9010 (корпус)	Серый RAL7022
Подключение/соединение	Предустановленный кабель	
Установка	На предустановленную скобу	
Степень защиты	IP66/IK08/Class I	IP66/IK08/Class II
Опции	Различные световые потоки, различные цвета корпуса, выносной драйвер EVP622	
Рекомендованные области применения	Заливающее освещение для рекреационных спортивных сооружений, промышленных зон, парковок, фасадов зданий и автомобильных развязок, наружное освещение территорий и открытых площадок, железнодорожных станций	
Габаритные размеры	680x520/610/656/740x307 мм	

Изображение продукта

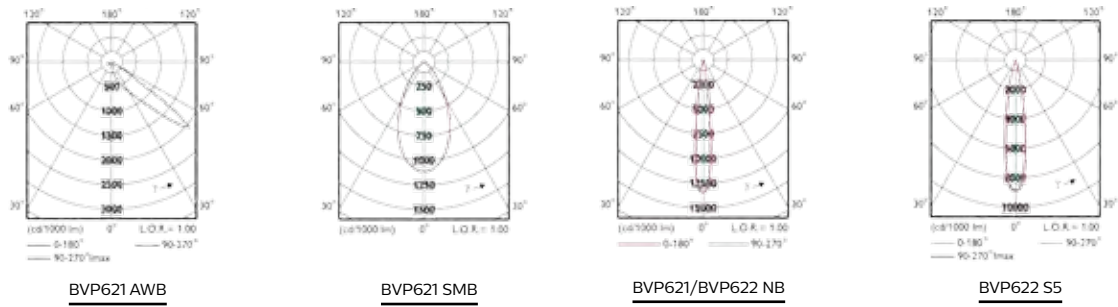


Габаритные размеры, мм



	L (мм)	W (мм)	H (мм)	W1 (мм)
BVP621 480 Вт	680	520	307	404
BVP621 560 Вт	680	610	307	494
BVP621 640 Вт	680	610	307	494
BVP621 720 Вт	680	656	307	540
BVP621 800 Вт	680	656	307	540
BVP621 880 Вт	680	740	307	624
BVP621 960 Вт	680	740	307	624

Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401825898	BVP621 LED1008/NW 960W 220-240V AWB	100 800	960	36
911401825698	BVP621 LED1008/NW 960W 220-240V NB	100 800	960	36
911401826398	BVP621 LED1008/NW 960W 220-240V SMB	100 800	960	36
911401825298	BVP621 LED504/NW 480W 220-240V AWB	45 600	480	22
911401825598	BVP621 LED504/NW 480W 220-240V NB G	45 600	480	22
911401826498	BVP621 LED504/NW 480W 220-240V SMB	45 600	480	22
911401825998	BVP621 LED504/NW 480W 220-240V SWB	45 600	480	22
911401825098	BVP621 LED672/NW 640W 220-240V AWB	60 800	640	24
911401825398	BVP621 LED840/NW 800W 220-240V AWB	76 000	800	26/35
911401825798	BVP621 LED840/NW 800W 220-240V NB G	76 000	800	26/35
911401850298	BVP622 LED672/957 960W S5 DMX GM	100 800	960	28
911401850398	BVP622 LED672/957 960W S6 DMX GM	100 800	960	28
911401850498	BVP622 LED672/957 960W S7 DMX GM	100 800	960	28
911401849998	Выносной драйвер EVP622 IP66 960W 220-240V DMX GM	-	960	16
911401849098	Выносной драйвер EVP622 IP66 960W 220-240V GM	-	960	16
911401850098	Выносной драйвер EVP622 IP66 960W 380-415V DMX GM	-	960	16
911401849198	Выносной драйвер EVP622 IP66 960W 380-415V GM	-	960	16

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

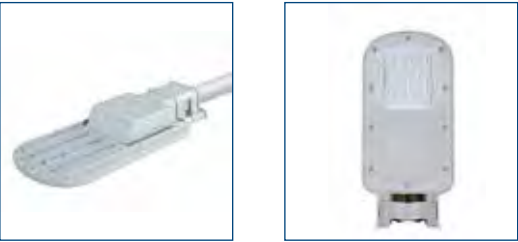
StreetStar



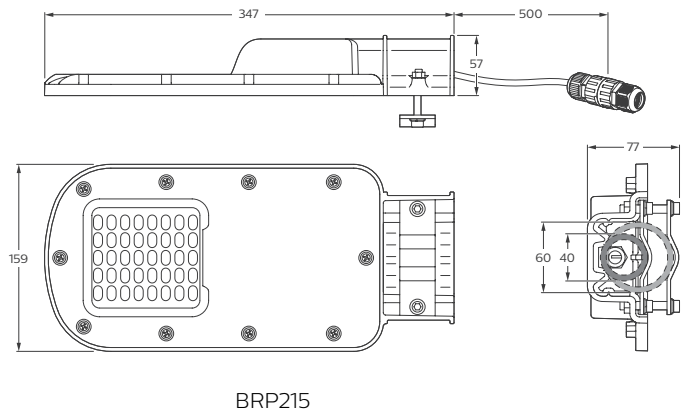
Информация о продукте

Тип	BRP215
Источник света	Светодиодный модуль
Сетевое напряжение	170–250 В
Коэффициент мощности	0,95
Потребляемая мощность	18–27 Вт
Световой поток	2400–3500 лм
Светоотдача	129–133 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	4000 К
Индекс цветопередачи	>70
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов L80B50 – 45 000 часов
Диапазон рабочих температур	От –40 °С до +55 °С
Возможность уменьшения яркости света	Нет
Оптика	Широкая дорожная DW3
Материал	Корпус: алюминий Оптика: поликарбонат
Цвет	Серый (RAL7040)
Подключение/соединение	предустановленный кабель 0.5м + коннектор IP65
Установка	На консоль
Степень защиты	IP66/Class I/IK08
Опции	Нет
Рекомендованные области применения	Освещение дворов, парковок, охранное освещение
Габаритные размеры	347x159x57 мм

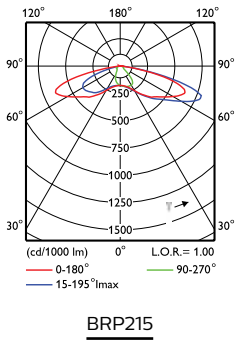
Изображение продукта



Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
911401663303	BRP215 LED24/NW 18W 220-240V DW3	2400	18	1,1
911401663203	BRP215 LED35/NW 27W 220-240V DW3	3500	27	1,1

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

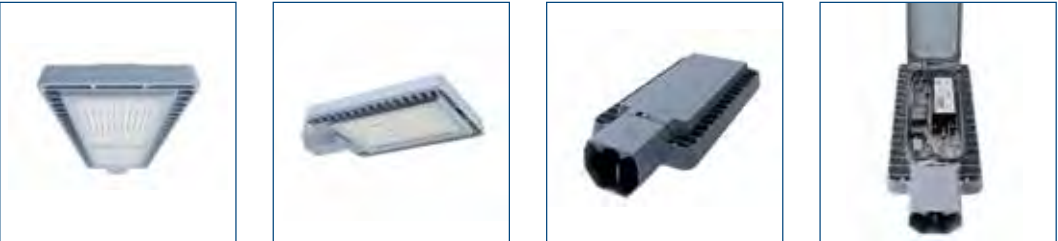
RoadFlair



Информация о продукте

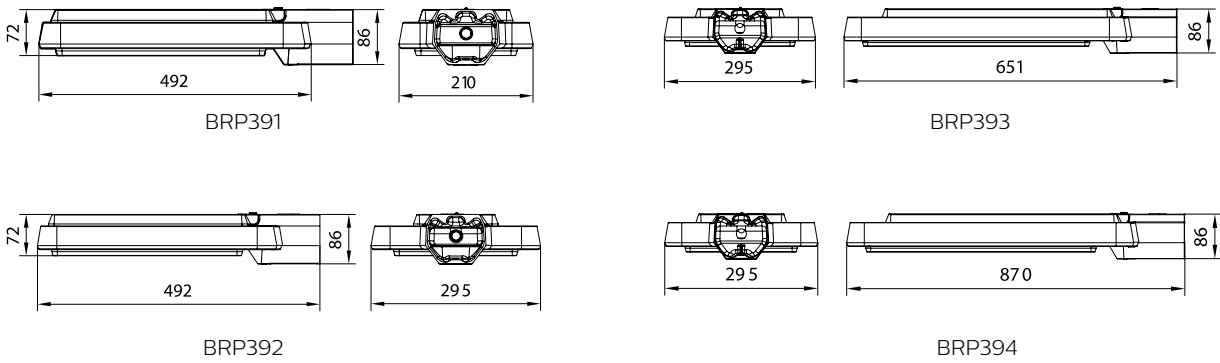
Тип	BRP391	BRP392	BRP393	BRP394
Источник света	Светодиодный модуль			
Сетевое напряжение	220–240 В			
Коэффициент мощности	0,95			
Потребляемая мощность	40, 50, 60, 70, 80 Вт	90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160 Вт	170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240 Вт	170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320 Вт
Световой поток	4800, 6000, 7200, 8400, 9600 лм	10 800, 12 000, 13 200, 14 400, 15 600, 16 800, 18 000, 19 200 лм	20 400, 21 600, 22 800, 24 000, 25 200, 26 400, 27 600, 28 800 лм	20 400, 21 600, 22 800, 24 000, 25200, 26 400, 27 600, 28 800, 30 000, 31 200, 32400, 33 600, 34 800, 36 000, 37 200, 38 400 лм
Светоотдача	>120 лм/Вт			
Коррелированная цветовая температура	3000, 4000, 5700 К			
Индекс цветопередачи	>70			
Полезный срок службы	L70B50 – 50 000 часов			
Диапазон рабочих температур	От –40 °С до +50 °С			
Возможность уменьшения яркости света	Нет			
Оптика	Дорожная оптика DM/DW1/DW2/DWH			
Материал	Корпус: литой алюминий (под давлением) Оптика: поликарбонат			
Цвет	Серый RAL7040			
Подключение/соединение	Самозажимные клеммы			
Установка	На консоль, диаметр установки 42–60			
Степень защиты	IP66/Class I/IK08			
Опции	Диммирование PSR/DALI/1-10V Датчики: NEMA-разъем Управление: CityTouch Class II			
Рекомендованные области применения	Освещение улиц, дорог, парковок			
Габаритные размеры	492x210x86 мм	492x295x86 мм	651x295x86 мм	870x295x86 мм
Вес	5 кг	7 кг	8 кг	10 кг

Изображение продукта

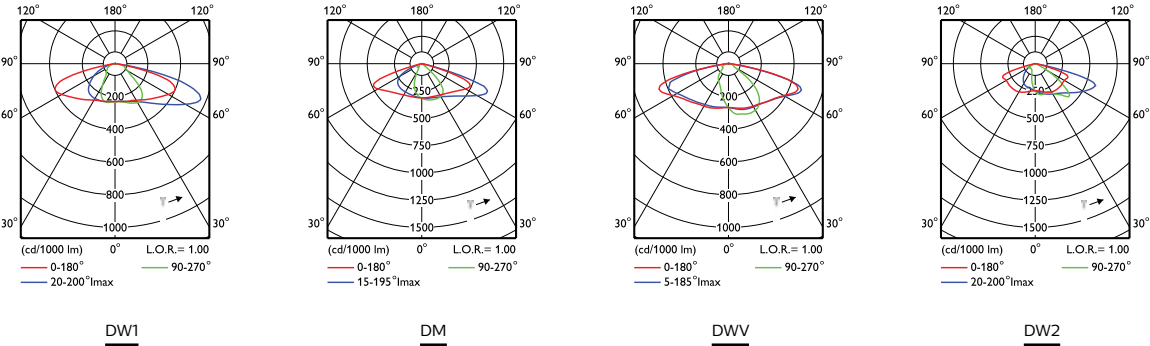


RoadFlair

Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах



Коды для заказа*

Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Вес, кг
824110151991	BRP391 LED60/NW 50W 220-240V DM PSD	6000	50	5,5
824110152001	BRP392 LED120/NW 100W 220-240V PSD	12 000	100	7,5
824110152011	BRP392 LED144/NW 120W 220-240V PSD	14 400	120	7,5
911401610004	BRP393 LED252/NW 210W 220-240V DMGM	25 200	210	8
911401610104	BRP393 LED264/NW 220W 220-240V DMGM	26 400	220	8
911401610204	BRP393 LED228/NW 190W 220-240V DMGM	22 800	190	8
911401610304	BRP393 LED240/NW 200W 220-240V DMGM	24 000	200	8
911401610404	BRP393 LED216/NW 180W 220-240V DMGM	21 600	180	8
911401610504	BRP393 LED204/NW 170W 220-240V DMGM	20 400	170	8
911401611004	BRP393 LED276/NW 230W 220-240V DMGM	27 600	230	8
911401611504	BRP393 LED288/NW 240W 220-240V DMGM	28 800	240	8
911401814798	BRP394 LED348/NW 290W 220-240V DM	34 800	290	11
911401814898	BRP394 LED300/NW 250W 220-240V DM	30 000	250	11
911401814998	BRP394 LED312/NW 260W 220-240V DM	31 200	260	11
911401815098	BRP394 LED288/NW 240W 220-240V DM	28 800	240	11
911401815198	BRP394 LED276/NW 230W 220-240V DM	27 600	230	11
911401815298	BRP394 LED252/NW 210W 220-240V DM	25 200	210	11
911401815398	BRP394 LED240/NW 200W 220-240V DM	24 000	200	11
911401815498	BRP394 LED228/NW 190W 220-240V DM	22 800	190	11
911401815598	BRP392 LED156/NW 130W 220-240V DM	15 600	130	7,5
911401815698	BRP392 LED120/NW 100W 220-240V DM	12 000	100	7,5
911401815798	BRP391 LED96/NW 80W 220-240V DM	9600	80	5,5
911401815898	BRP391 LED48/NW 40W 220-240V DM	4800	40	5,5
911401815998	BRP391 LED60/NW 50W 220-240V DM	6000	50	5,5

— сделано в России

DigiStreet



Информация о продукте

Тип	BGP760	BGP761	BGP762	BGP763
Источник света	Светодиодный модуль			
Сетевое напряжение	220 – 240 В			
Коэффициент мощности	0,99			
Потребляемая мощность	8–41 Вт	31–76 Вт	65–152 Вт	160–228 Вт
Световой поток	800–4700 лм	3000–9400 лм	8300–18 800 лм	20 600–28 400 лм
Светоотдача	126 лм/Вт	130 лм/Вт	130 лм/Вт	129 лм/Вт
Коррелированная цветовая температура	3000, 4000, 5700 К			
Индекс цветопередачи	>70 (версии 4000 К/5700 К) >80 (версия 3000 К)			
Полезный срок службы	L90B50 – 100 000 часов			
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +45 °С			
Возможность уменьшения яркости света	Да, DALI, DynaDimmer LITE			
Оптика	Дорожная оптика DM10 / DM11 / DM50 / DM70 / DN10 / DN11/ DW10 / DW50 / DX10 / DX70 / DS50/DM12/ DM30/ DM31 / DX50 / DX51/DM32/ DM33/ DSM1/ DSN1/ DW12 Оптика для пешеходных переходов DPR1 / DPL1			
Материал	Корпус: алюминий Оптика: поликарбонат			
Цвет	Серый (RAL 7035)/черный (RAL 10714)			
Подключение/соединение	Вставной разъем			
Установка	3 вида шпиготного соединения: 32–48 мм/48–62 мм/76 мм Консольная установка: 32–48 мм/48–62 мм; регулирование угла –20° – +20° с шагом 5° Установка на опору: 48–62 мм/76 мм; регулирование угла от 0° – +20° с шагом 5°			
Степень защиты	IP66/Class II/IK09			
Опции	Управление: CityTouch; DynaDimmer; Ampdimming; DALI Различный цвет корпуса Датчики: NEMA – разъем, SR – разъем QR-код Дополнительная защита от соли			
Рекомендованные области применения	Освещение улиц, дорог, парковок, парков			
Габаритные размеры	695x236x103 мм	860x236x107 мм	860x361x107 мм	1011x361x121 мм
Вес	6 кг	8 кг	9 кг	12 кг

Изображение продукта



BGP763-DP14



BGP763-DP04

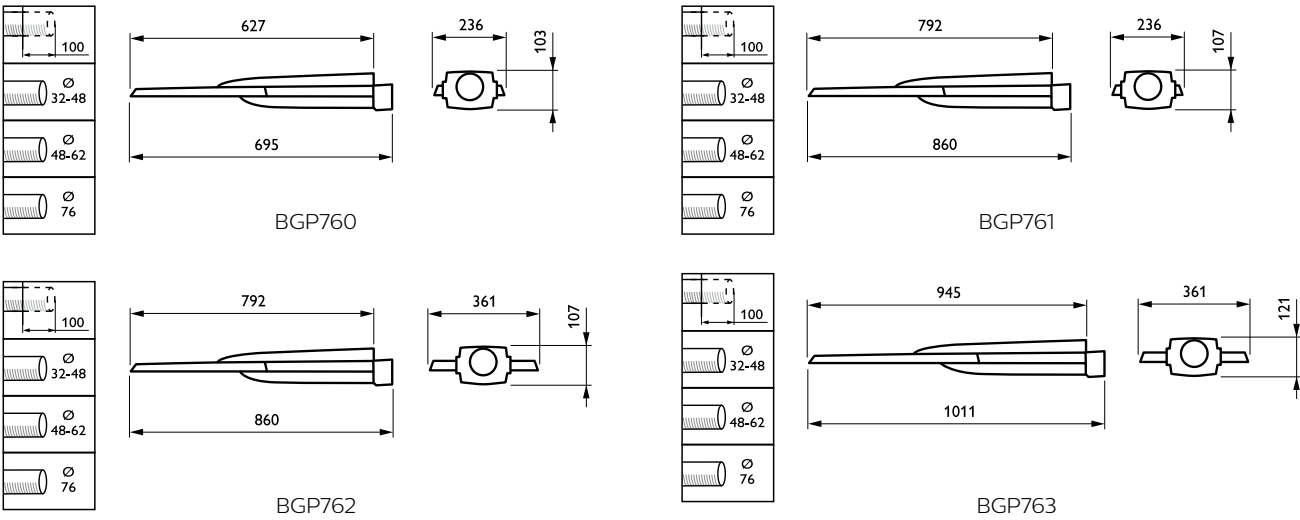


BGP762_763-DP18

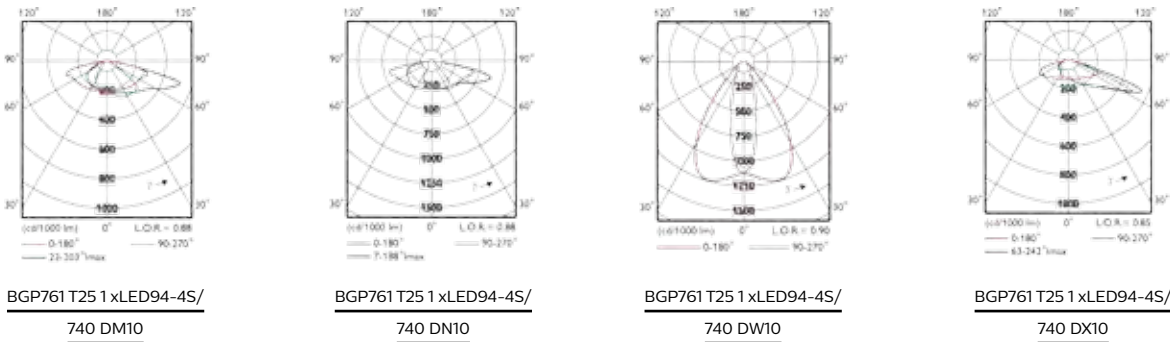


BGP762_763-DP17

Габаритные размеры, мм



Фотометрическая кривая в полярных координатах



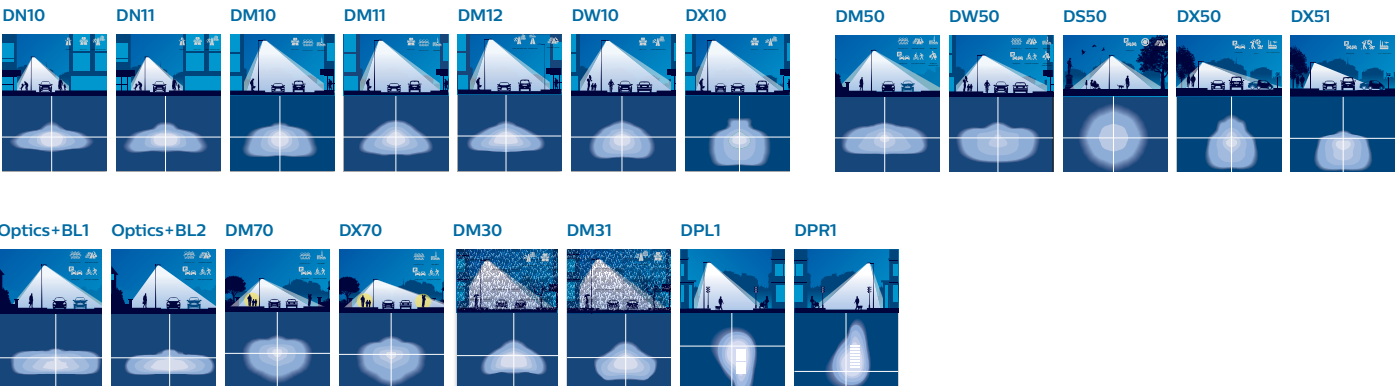
Конфигуратор

BGP76X		LEDXXX	/XXX
BGP760	Корпус Micro	LED10–LED340	830
BGP761	Корпус Mini		740
BGP762	Корпус Medium		757
BGP763	Корпус Large		
		Световой поток равен произведению цифры, стоящей после «LED», на 100	Цветовая температура 3000 К, индекс цветопередачи 80
			Цветовая температура 4000 К, индекс цветопередачи 70
			Цветовая температура 5700 К, индекс цветопередачи 70

	Обозначение	Описание
Тип драйвера	PSU	Нерегулируемый драйвер
	PSR	Регулируемый драйвер по переднему/заднему фронту фазы
	PSD	Регулируемый драйвер по протоколу DALI
	PSA	Регулируемый драйвер с использованием AmpDim
	PSDD	Регулируемый драйвер с использованием DynaDim
	PSD-SR	Регулируемый драйвер с использованием DALISys
Класс электробезопасности	I	Class I
	II	Class II
Плоский втычной разъем	N	Без разъема
	KC	Наличие разъема
Цвет корпуса	N	Не окрашен
	DGR	Темный серый цвет (RAL10714)
	RAL	Другой цвет (RAL + кодировка цвета)
Тип оптики	DM10	См. диаграмму
	DM11	См. диаграмму
	DM12	См. диаграмму
	DM30	См. диаграмму
	DM31	См. диаграмму
	DM32	См. диаграмму
	DM33	См. диаграмму
	DM50	См. диаграмму
	DM70	См. диаграмму
	DN09	См. диаграмму
	DN10	См. диаграмму
	DN11	См. диаграмму
	DPL1	См. диаграмму
	DPR1	См. диаграмму
	DS50	См. диаграмму
	DW10	См. диаграмму
	DW12	См. диаграмму
	DW50	См. диаграмму
	DX10	См. диаграмму
	DX50	См. диаграмму
	DX51	См. диаграмму
	DX70	См. диаграмму

	Обозначение	Описание
Наличие ограничителя	BL1	Ограничение светового потока в верхнюю полусферу
	BL2	Ограничение светового потока по всей сфере
Управление световым потоком	N	Без управления
	D9	Управление по DALI
	D11	Сквозной выключатель для серии светильников
	D12	Сквозной выключатель для серии светильников
	D13	Управление с использованием Ampdimming
	D18	Управление с использованием предустановленного DynaDimmer
Система управления световым потоком	D24	Управление с использованием предустановленного DynaDimmer и незапрограммированного DALI
	N	Без системы управления
	CLO	Система поддержания постоянного светового потока
	DDF1	Система управления DynaDimmer v1
	DDF2	Система управления DynaDimmer v2
	DDF3	Система управления DynaDimmer v3
	DDF27	Система управления DynaDimmer v27
	CLO-DDF1	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v1
	CLO-DDF2	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v2
	CLO-DDF3	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v3
Защита от перенапряжения	CLO-DDF27	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v27
	STD	Стандартная защита от перенапряжения 6kV
Тип разъема для монтажа	SRG10	Защита от перенапряжения 10kV
	32-48	Шпигот 32-48 мм
	62	Шпигот 62 мм
	76	Шпигот 76 мм

Виды оптик для различного применения





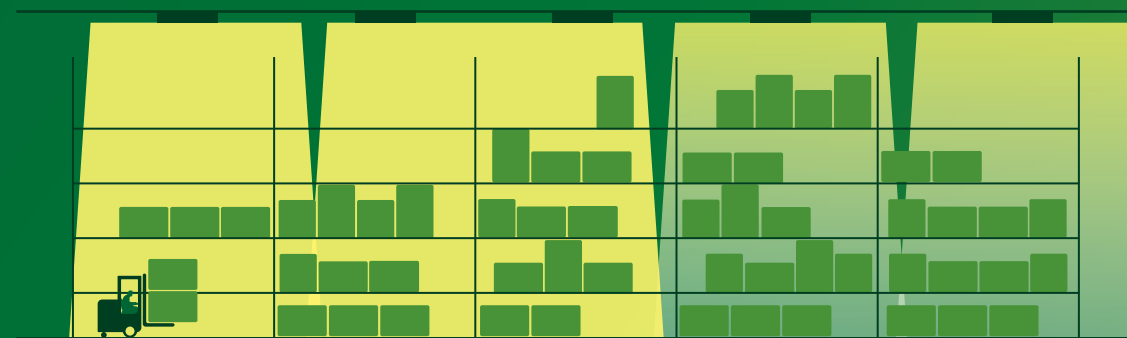
Системы управления освещением

Система GreenWarehouse

современная, гибкая и эффективная система
с возможностью будущих модернизаций

Разработана для любых размеров помещений с установкой светильников до 15 м. Может быть использована как на открытых пространствах, так и между рядов складских стеллажей. В каждом светильнике используется мультисенсор с проверенной временем беспроводной технологией Actilume Wireless.

Пример применения системы GreenWarehouse: свет загорается «на шаг» впереди



Цели использования системы:

- **Максимальная экономия электроэнергии** на основе интеллектуального управления светодиодным освещением беспроводным способом
- **Снижение первичных инвестиций** на покупку и монтаж решения
- **Повышение уровня качества освещения** умного склада и его безопасности

Основные преимущества:

- 1 Легко проектируемая система освещения** на основе светильников без дополнительных блоков управления и аксессуаров, а также без прокладки дополнительных кабелей управления
- 2 Быстрый монтаж и настройка по требуемым параметрам** индивидуально под каждую группу светильников
- 3 Оптимальные эксплуатационные расходы** на протяжении всего срока службы малобюджетной системы освещения
- 4 Беспроводное регулирование параметров освещения** и быстрое изменение зонирования при смене пространственной компоновки склада
- 5 Предусмотрено задание различных уровней** освещенности, затемнения и срабатывания по таймеру для каждой группы вместо единственного варианта для всего пространства
- 6 Изменение компоновки зон** без замены оборудования или перекладки кабелей: адаптация к конкретному заказчику/времени года/продукции. Энергосбережение как альтернатива настройкам освещенности, заданным изготовителем
- 7 Сервисные услуги от Philips** до начала проекта, в процессе или после внедрения системы, еще более упрощающие установку и использование интеллектуальной системы освещения

Контроль пространства



Лучший выбор для светодиодных светильников



Беспроводное управление для удобной настройки и администрирования



Подходит для всех зон, включая открытые пространства, склады со стеллажами и холодные помещения



Датчики движения

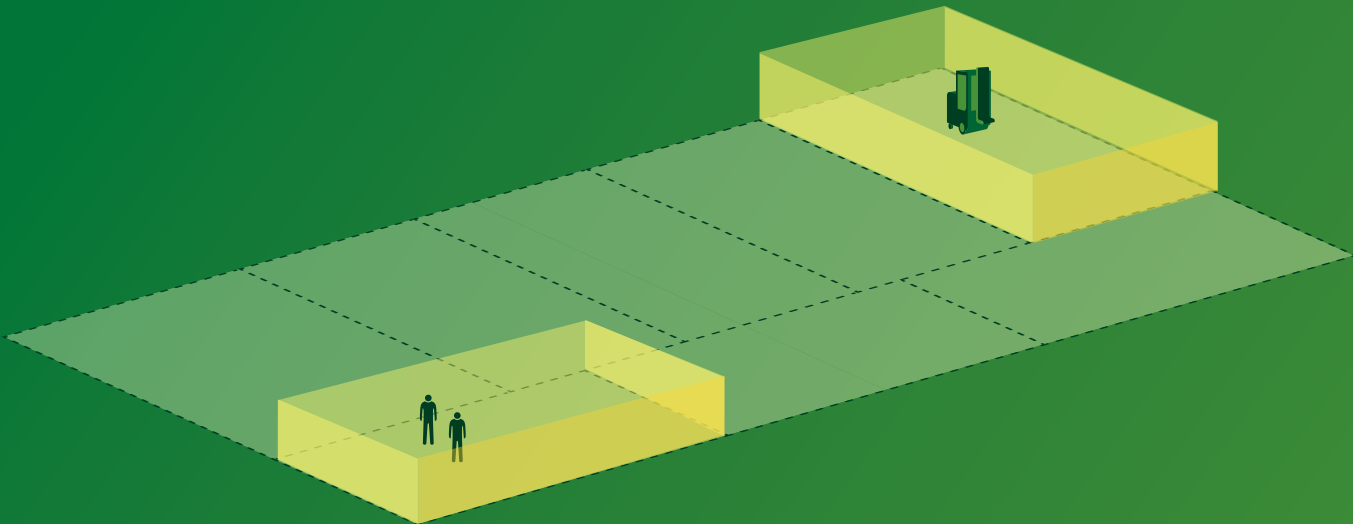


Регулировка светового потока



Гибкое управление зонированием

Пример светового зонирования: создавайте собственный план освещения на складе



Светильники для системы GreenWarehouse



GentleSpace gen2



Maxos fusion



Pacific LED gen4



GreenPerform



GreenUp Highbay

Коды для заказа*

Название семейства	Действующий GPC (глобальный код заказа)	Описание продукта
Pacific LED	910925863915	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600
	910925863924	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600
GentleSpace	910930205893	BY470X GRN130S/840 HRO GC ACW SI
	910930205891	BY470X GRN130S/840 MB GC ACW SI
	910930205890	BY470X GRN130S/840 NB GC ACW SI
	910930205892	BY470X GRN130S/840 WB GC ACW SI
	910930205897	BY471X GRN170S/840 HRO GC ACW SI
	910930205895	BY471X GRN170S/840 MB GC ACW SI
	910930205894	BY471X GRN170S/840 NB GC ACW SI
	910930205896	BY471X GRN170S/840 WB GC ACW SI
	910930205909	BY471X GRN170S/840 WB PC ACW SI
	910930205902	BY471X GRN250S/840 HRO GC ACW SI
	910930205899	BY471X GRN250S/840 MB GC ACW SI
	910930205898	BY471X GRN250S/840 NB GC ACW SI
	910930205901	BY471X GRN250S/840 WB GC ACW SI
GreenPerform Highbay	911401825797	BY698X LED110/NW NB ACW 4 EN
	911401826097	BY698X LED300/NW WB ACW 4 EN
	911401826397	BY698X LED200/NW WB ACW 4 EN
	911401826497	BY698X LED200/NW NB ACW 4 EN
	911401827097	BY698X LED110/NW WB ACW 4 EN
	911401827397	BY698X LED160/NW NB ACW 4 EN
	911401827497	BY698X LED300/NW NB ACW 4 EN
	911401827897	BY698X LED160/NW WB ACW 4 EN
Пульт для программирования светильников	913700359103	IRT9090/01 Extended IR Programming Tool
Пульт управления	913700392403	IRT9010/00 Transmitter IR Point
	913701035703	IRT9020/00 Simple Transmitter IR Point

*Доступны другие конфигурации по запросу. Обратитесь к представителю Philips Lighting в Вашем регионе.

Dynalite

Интеллектуальная система управления освещением

PHILIPS
dynalite



Основываясь на опыте реализации более 30 000 проектов, компания Philips создала ряд крупнейших в мире систем сетевого управления освещением с использованием уникального интеллектуального решения Philips Dynalite. Эта проверенная и надежная технология применима в любой сфере и не зависит от масштабов проекта.

Преимущества системы Philips Dynalite

Оборудование Dynalite позволяет не только включать или выключать свет, но и создавать световые сценарии в соответствии с Вашими задачами.



Энергосбережение



Сбор
и управление данными



Интеграция



Индивидуальный подход
к удобному управлению



Масштабируемость



Гибкость

РАСПРЕДЕЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И МОНИТОРИНГ

Вы можете удаленно создавать различные конфигурации освещения, управлять и контролировать все светильники и компоненты системы, а также формировать отчеты о состоянии оборудования в режиме реального времени.

ПРОСТОТА УСТАНОВКИ И КОНФИГУРАЦИИ

Сеть DyNet легко разворачивается, а ее настройка отличается простотой и логичностью.

ГИБКОСТЬ В ПРОЕКТИРОВАНИИ

Программное обеспечение Envision позволяет оперативно корректировать сценарии работы системы. Это особенно важно, когда необходима модернизация уровней или методов управления Dynalite.

ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Благодаря умной системе управления Вы пользуетесь освещением только по мере необходимости. Естественный свет используется максимально. Специальные датчики автоматически регулируют освещение в зависимости от времени дня. Такой подход оптимизирует экологические показатели и минимизирует затраты на электроэнергию и обслуживание здания.

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

Philips Dynalite предлагает весьма гибкий подход к любым изменениям в системе. Например, изменение охватываемых площадей или смена вида деятельности персонала. Все функции доступны через пользовательский интерфейс, а выходные каналы легко перенастраиваются без изменений в системе кабелей. Компоненты могут использоваться как в небольших помещениях, так и на огромных площадях в количестве нескольких тысяч единиц.

ПРОСТАЯ ИНТЕГРАЦИЯ С ДРУГИМИ СИСТЕМАМИ

Широкая номенклатура устройств интеграции и сетевых шлюзов Philips Dynalite позволяет встраивать сеть DyNet в другие системы, например BMS (Building Management System).

УВЕЛИЧЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ ЛАМП

Плавный пуск системы Philips Dynalite и технология ограничения сетевого напряжения защищают лампы от повышенных пусковых токов и перепадов напряжения, значительно увеличивая срок службы ламп.

ИДЕАЛЬНОЕ ДИММИРОВАНИЕ СВЕТОДИОДОВ

Продвинутая технология регулировки интенсивности светового потока исключает слепящий эффект и пульсации от светодиодных ламп и светильников.

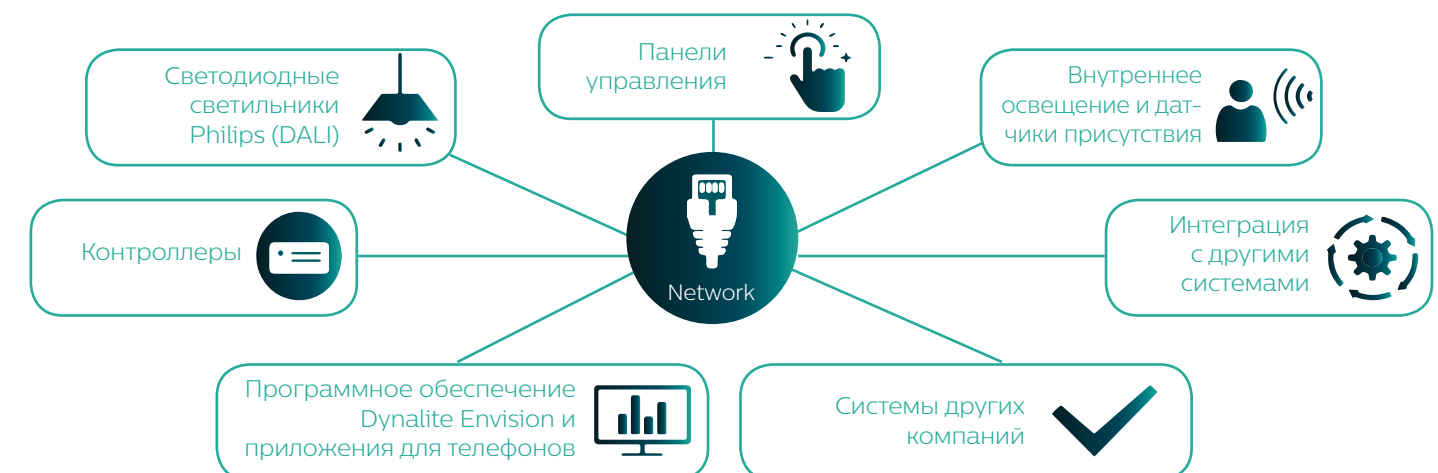
ОБОРУДОВАНИЕ PHILIPS DYNALITE

В номенклатуру оборудования входят:

- контроллеры для осветительных приборов и другого светотехнического оборудования;
- различные виды пользовательских интерфейсов (панелей управления), которые позволяют контролировать всю систему;
- устройства интеграции, которые используются для включения Dynalite в другие системы;
- полный набор программных продуктов Envision и сетевых аксессуаров.

Основным программным компонентом Philips Dynalite является сетевой протокол DyNet на основе архитектуры распределенного управления. Этот подход позволяет системе работать без сбоев, которые обычно происходят в централизованных системах управления с единого пульта.

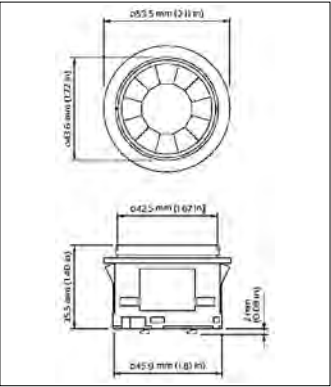
Топология системы Dynalite



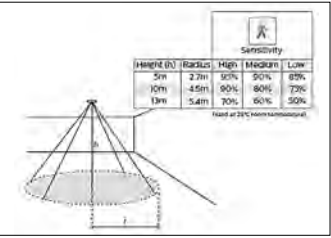
Более подробную информацию о Philips Dynalite и решениях на ее основе можно найти по адресу www.dynalite.org. Также Вы всегда можете обратиться за консультацией к профессионалам Philips Lighting.

LRM1657

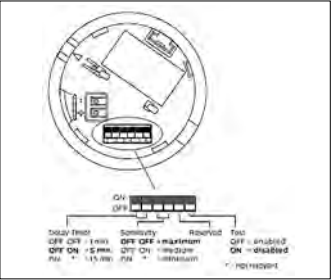
Промышленный датчик движения (1–10 В) (встраиваемый в светильник)



Габаритные размеры (мм)



Зона контроля



Настройка

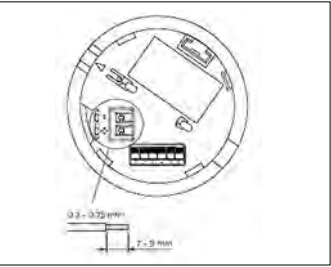


Диаграмма подключения

Информация о продукте

- Встраивается в светильник
- Высота установки от 5 до 13 м
- Функция диммирования освещения
- Легкая настройка с помощью переключателей на корпусе
- Лицевая панель датчика IP54 (остальное IP20)
- До 6 управляемых Philips драйверов в нагрузке

Типовые зоны применения

- Помещения с высокими потолками:
- Склады
 - Производственные помещения
 - Торговые помещения

Техническая информация

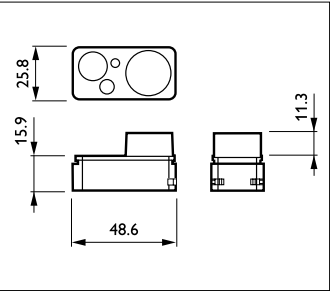
Питание	15 В DC
Угол обзора	≥11° и ≤26° (круглый)
Макс. количество управляемых Philips драйверов	6 (0,1 МА)
Рекомендуемая высота установки	5–13 м
Размеры (диаметр x глубина)	Ø53,5 x 35,5
Степень защиты	Лицевая панель IP54 (остальное IP20)
Материал	Поликарбонат
Время задержки диммирования	1; 5; 15 мин
Диапазон рабочих температур (мин–макс)	От –20 °С до +55 °С
Рекомендуемая температура	От +15 °С до +25 °С
Управление с пульта	Нет
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1 Вт

Информация для заказа

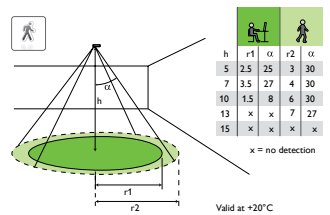
Тип	Код заказа
LRM1657/00 ActiLume 1–10V Ind Mov Sensor	913700369103

LRI1667

Промышленный датчик движения (ActiLume H513) (встраиваемый в светильник)



Габаритные размеры (мм)

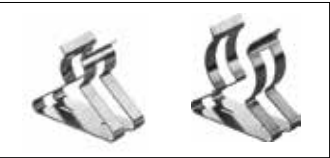


Зона контроля

Аксессуары для монтажа датчика



Монтажная рамка LCA8007/05



Монтажные клипсы
LCA8002/00 (TL5)
и LCA8003/00 (TL-D)

Информация о продукте

- Встраивается в светильник
- Высота установки от 5 до 13 м
- Состоит из трех датчиков: датчик движения, датчик освещенности и ИК-приемник для получения сигналов управления и настройки
- Легкая настройка с помощью пульта IRT9090
- Лицевая панель датчика IP54 (остальное IP20)
- Защита от ложного срабатывания из-за отраженного солнечного света
- Совместимость с контроллерами ActiLume DALI gen2 (LLC1663), ActiLume Wireless DALI gen2 (LLC1686)

Типовые зоны применения

- Помещения с высокими потолками:
- Склады
 - Производственные помещения
 - Торговые помещения

Техническая информация

Питание	5 В DC
Угол обзора:	
Датчик освещения (дневной спектр)	50° (круговой)
Датчик движения (passive infra-red – PIR)	60° (круговой)*
ИК-датчик (RC5 remote code)	30° (круговой)
Рекомендуемая высота установки	5–13 м
Материал	Поликарбонат
Заводские установки	250 лк*
Длина кабеля	1 м
Тип коннектора	RJ-10 (4p4c)
Степень защиты	Лицевая панель IP54 (остальное IP20)
Габаритные размеры (ДxШxВ)	48,6x25,8x27,2 мм
Рабочая температура	От 0 °С до +55 °С
Управление с пульта	Да
Индикация рабочего режима	Да
Потребление	≤12 мА

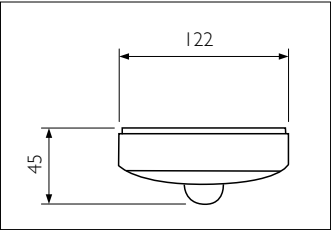
* При коэф. отражения 0,2 и высоте монтажа 10 м.

Информация для заказа

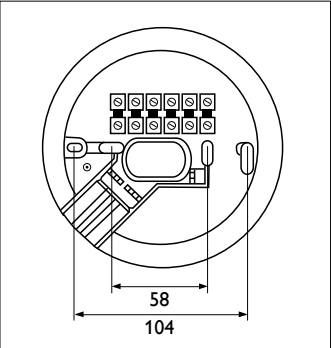
Тип	Код заказа
LRI1667/05 ActiLume G2 Indus Sensor H513	913700357803
LCA8002/00 ActiLume sensor clip for TL5	913700340803
LCA8003/00 ActiLume sensor clip for TL-D	913700340903
LCA8007/05 ActiLume Mntg Clip H513 25 W	913700358803
LLC1663/01 ActiLume DALI gen2	913700349403
LLC1686/12 ActiLume Wireless DALI gen2	913700363103

LRM1000/00

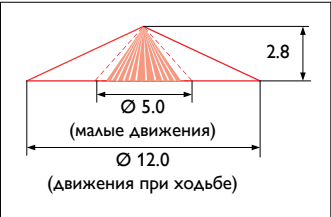
Датчик движения (монтаж на потолок, 2000 В-А, угол обзора – 360°)



Габаритные размеры (мм)



Установка (размеры в мм)



Измеряемая площадь (м)

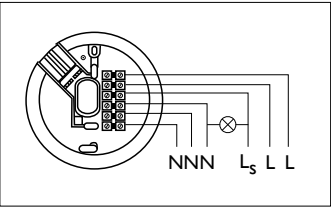


Диаграмма подключения

Информация о продукте

- Установка на потолок
- Угол обзора – 360°
- Отсутствие влияния дневного света
- Регулируемая задержка времени отключения
- Регулируемая величина уровня дневного света
- Регулируемая чувствительность (диапазон определения движения от 3 до 12 м)
- Максимальная нагрузка – 2000 В-А

Типовые зоны применения

- Коридоры
- Офисные кабинеты
- Уборные
- Вестибюли

Техническая информация

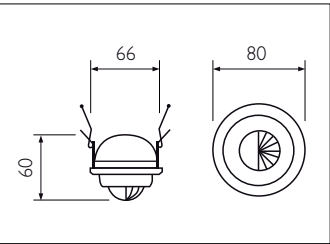
Питание	230–240 В АС, 50 Гц
Максимальная нагрузка	2000 В-А 800 В-А (для ЭмПРА с люминесцентными лампами)
Зона чувствительности (при высоте монтажа 2,8 м)	Ø 5 м (малые движения) Ø 12 м (движения при ходьбе)
Рекомендуемая высота установки	2–4 м
Время задержки выключения	10 с – 5 мин
Уровень освещенности	2–2000 люкс
Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Размеры (диаметр x глубина)	Ø122x45 мм
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +50 °С
Управление с пульта	Нет
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1 Вт

Информация для заказа

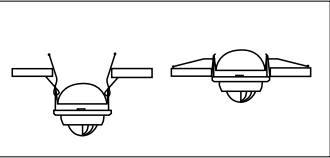
Тип	Код заказа
LRM1000/00 OS movement detector	913700350003

LRM1010/00

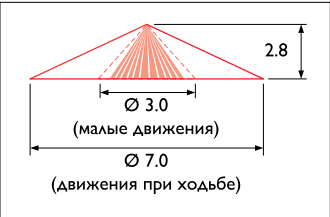
Датчик движения (встраиваемый монтаж, малые габариты, 1000 В-А, угол обзора – 360°)



Габаритные размеры (мм)



Установка (размеры в мм)



Измеряемая площадь (м)

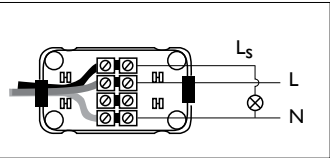


Диаграмма подключения

Информация о продукте

- Встраивается в потолок
- Угол обзора – 360°
- Отсутствие влияния дневного света
- Регулируемая задержка времени отключения
- Регулируемая величина уровня дневного света
- Максимальная нагрузка – 1000 В-А

Типовые зоны применения

- Коридоры
- Офисные кабинеты
- Уборные
- Вестибюли

Техническая информация

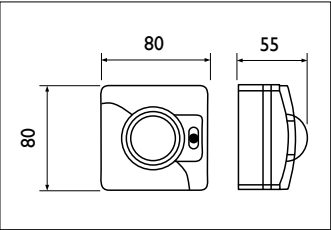
Питание	230–240 В АС, 50 Гц
Максимальная нагрузка	1000 В-А 400 В-А (для ЭмПРА с люминесцентными лампами)
Зона чувствительности (при высоте монтажа 2,8 м)	Ø 3 м (малые движения) Ø 7 м (движения при ходьбе)
Рекомендуемая высота установки	2–4 м
Время задержки выключения	10 с – 5 мин
Уровень освещенности	2–2000 люкс
Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Размеры (диаметр x глубина)	Ø80x60 мм
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +40 °С
Управление с пульта	Нет
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1 Вт

Информация для заказа

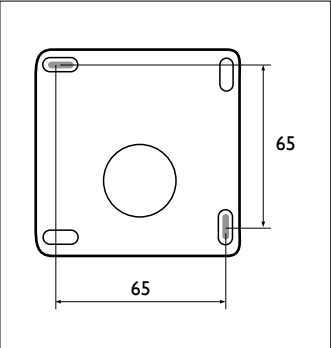
Тип	Код заказа
LRM1010/00 OS movement detector small	913700350103

LRM1020/00

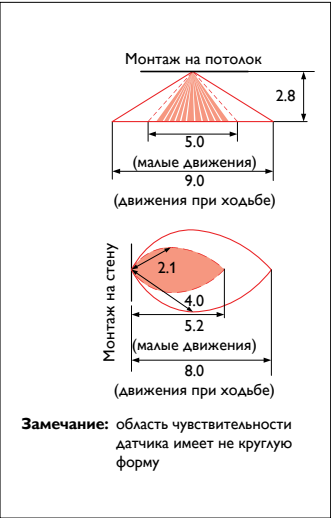
Датчик движения (монтаж на потолок или стену, 1000 В-А, угол обзора – 360°, 180° для настенного монтажа)



Габаритные размеры (мм)



Установка (размеры в мм)



Измеряемая площадь (м)

Информация о продукте

- Монтируется на потолок или стену
- Угол обзора – 360° (180° для настенного монтажа)
- Выбор режима работы
- Отсутствие влияния дневного света
- Регулируемая задержка времени отключения
- Регулируемая величина уровня дневного света
- Максимальная нагрузка – 1000 В-А

Типовые зоны применения

- Коридоры
- Офисные кабинеты
- Уборные
- Вестибюли

Техническая информация

Питание	230–240 В AC, 50 Гц
Максимальная нагрузка	1000 В-А 400 В-А (для ЭмПРА с люминесцентными лампами)
Измеряемая площадь (при монтаже на потолок и высоте 2,8 м)	Ø 5 м (малые движения) Ø 9 м (движения при ходьбе)
Рекомендуемая высота установки	2–4 м
Измеряемая площадь (при монтаже на стену и высоте 1,5 м)	5,2х2,1 м (малые движения) 8х4 м (движения при ходьбе)
Рекомендуемая высота установки	1–2 м
Время задержки выключения	10 с – 5 мин
Уровень освещенности	2–2000 люкс
Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Размеры (длина x ширина x глубина)	80х80х55 мм
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +40 °С
Управление с пульта	Нет
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1 Вт

Информация для заказа

Тип	Код заказа
LRM1020/00 OS movement detector corridor	913700350303

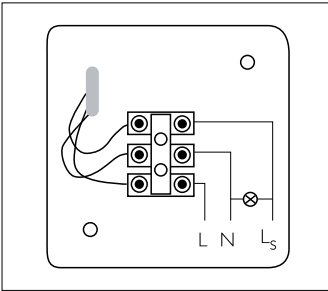
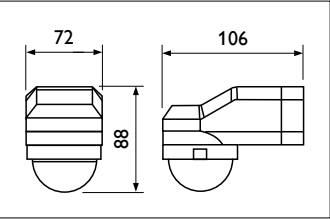


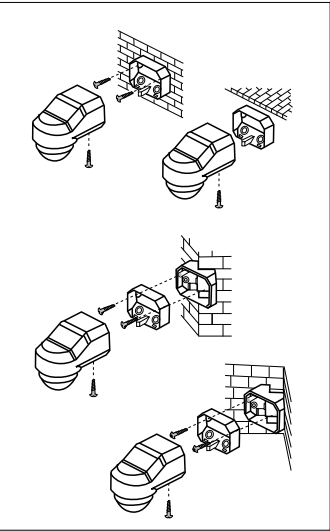
Диаграмма подключения

LRM1040/00

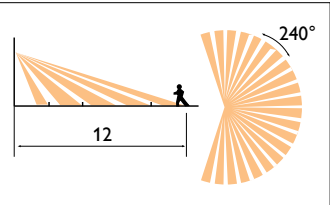
Датчик движения (монтаж на стену, потолок или в угол, 2000 В-А, угол обзора – 240°)



Габаритные размеры (мм)



Установка



Измеряемая площадь (м)

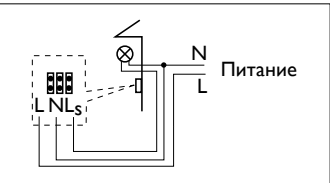


Диаграмма подключения

Информация о продукте

- Монтируется на стену, потолок или в угол
- Угол обзора – 240°
- Регулирование в горизонтальной плоскости с шагом 90°
- Выбор режима работы
- Отсутствие влияния дневного света
- Регулируемая задержка времени отключения
- Регулируемая величина уровня дневного света
- Максимальная нагрузка – 2000 В-А
- Возможно применение как внутри помещений, так и на улице
- Возможно разделение зон чувствительности

Техническая информация

Питание	230–240 В AC, 50 Гц
Максимальная нагрузка	2000 В-А 500 В-А (для ЭмПРА с люминесцентными лампами)
Зона часовувствительности (при монтаже на высоте 2,5 м)	12 м
Рекомендуемая высота установки	1,8–2,5 м (на стену) 2,5–4 м (на потолок)
Время задержки выключения	5 с – 12 мин
Уровень освещенности	30–200 люкс
Степень защиты	IP55
Класс защиты	II
Размеры (длина x ширина x глубина)	106х72х88 мм
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	От –20 °С до +40 °С
Управление с пульта	Нет
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1 Вт

Информация для заказа

Тип	Код заказа
LRM1040/00 OS movement detector IP55 240°	913700350903

Типовые зоны применения

- Жилые здания
- Прилегающие территории
- Входы
- Коридоры

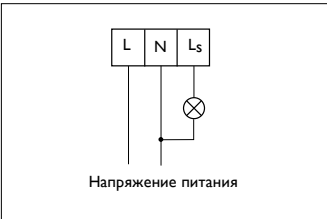
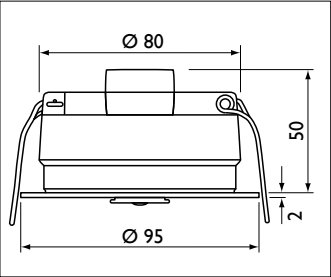


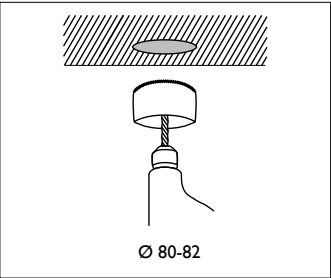
Диаграмма подключения

LRM1080/00

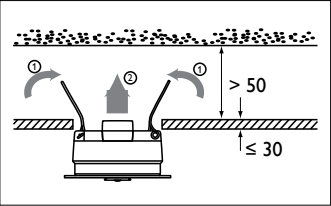
Датчик движения (встраиваемый монтаж, 1380 В-А, угол обзора – 360°)



Габаритные размеры (мм)



Установка (размеры в мм)



Установка в потолок (размеры в мм)



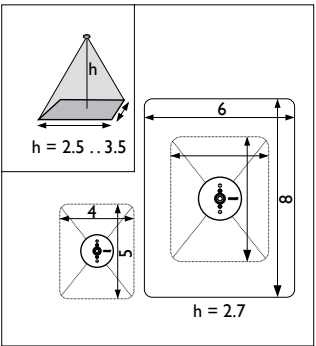
Короб для монтажа на поверхность
Кабель Wieland

Информация о продукте

- Встраивается в потолок
- Угол обзора – 360°
- Автоматическое включение/выключение
- Выдвигающаяся шторка для более точной настройки
- Отсутствие влияния дневного света
- Регулируемая задержка времени отключения
- Регулируемая величина уровня дневного света
- Максимальная нагрузка – 1380 В-А
- Встроенный таймер для настройки времени задержки выключения
- Светодиодный индикатор присутствия движения
- Возможность работы параллельно с другими датчиками
- Управление с пульта

Типовые зоны применения

- Офисы
- Уборные
- Склады



Измеряемая площадь (м), где h – высота

Техническая информация

Питание	207–253 В AC, 50–60 Гц
Максимальная нагрузка	1380 В-А (любого типа) 500 В-А (для ЭмПРА с люминесцентными лампами)
Зона чувствительности (при монтаже на высоте 2,7 м)	4x5 м (малые движения) 6x8 м (большие движения)
Рекомендуемая высота установки	2,5–3,5 м
Время задержки выключения	1–30 мин.
Уровень освещенности	250–1000 люкс
Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Размеры (диаметр x глубина)	Ø95x52 мм
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	От +5 °C до +50 °C
Управление с пульта	Да
Работа в параллели	Да
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1,2 Вт

Информация для заказа

Тип	Код заказа
LRM1080/00 OS movement detector Advanced	913700327903
LRH1070/00 Ceiling box	913700328003
LCC1070/00 Wieland cable 3p	913700330303

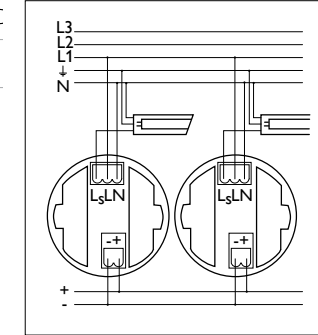
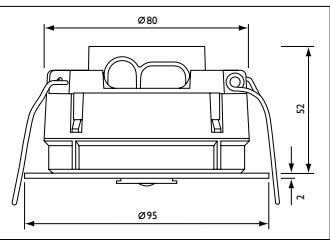


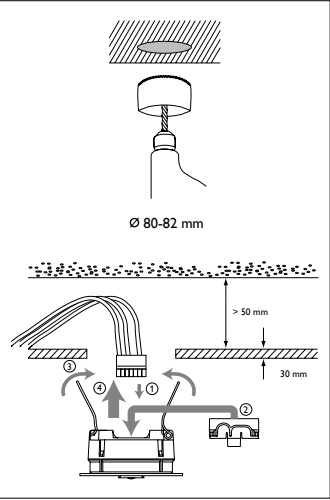
Диаграмма подключения

LRM2080/30 Advanced

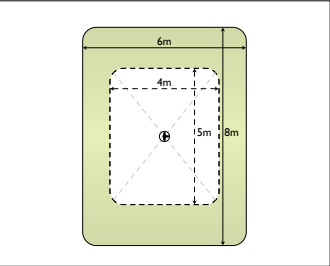
Мультисенсор OccuSwitch с DALI-интерфейсом (встраиваемый монтаж)



Габаритные размеры (мм)



Установка



Зона контроля



Пульт IRT9090

Информация о продукте

- Встраивается в потолок
- Угол обзора – 360°
- Управление светильниками с помощью протокола DALI
- Автоматическое включение/выключение
- Выдвигающаяся шторка для более точной настройки
- Отсутствие влияния дневного света
- Регулируемая задержка времени отключения
- Регулируемая величина уровня дневного света
- Встроенный таймер для настройки времени задержки выключения
- Светодиодный индикатор присутствия движения
- Возможность работы параллельно с другими датчиками
- Настройка режимов работы с помощью пульта IRT9090/01

Типовые зоны применения

- Офисы
- Коридоры

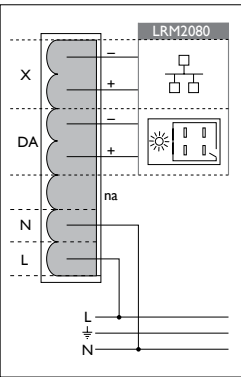


Диаграмма подключения

Техническая информация

Питание	207–253 В AC, 50–60 Гц
Максимальное количество управляемых драйверов	до 15
Зона чувствительности	4x5 м (малые движения) 6x8 м (большие движения)
Рекомендуемая высота установки	2,5–4,0 м
Время задержки выключения	1–30 мин
Уровень освещенности	250–1000 люкс
Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Размеры (диаметр x глубина)	Ø95x52 мм
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	От +5 °C до +50 °C
Управление с пульта	Да
Работа в параллели	Да (до 22)
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Менее 1,7 Вт

Информация для заказа

Тип	Код заказа
LRM2080/30 ADVANCED	913700333004
LCC2080/00 CABLE ADV + BMS	913700333803
LRH2070/00 SURFACE BOX	913700333903
IRT9090/01 Extended IR Programming Tool	913700359103



LRH2070/00 SURFACE BOX



LCC2080/00 CABLE ADV + BMS

UID8620/00 DALI Dimmer

Диммер DALI Smart Interface (настенный монтаж)



Информация о продукте

- Монтируется на стену
- Функции ВКЛ/ВЫКЛ и диммирования освещения
- Управление до 37 DALI драйверами
- Не требуется отдельное питание (встроенное питание DALI)
- Гарантированное исключение мерцания или ограничения по диммированию при работе с лампами Philips (LED или люминесцентные)
- Простая установка и настройка – plug and play

Типовые зоны применения

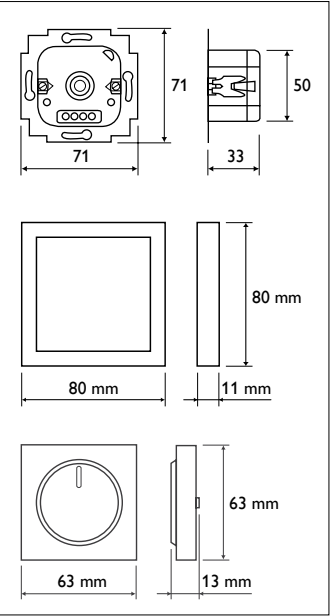
- Образовательные учреждения
- Торговые помещения
- Гостиницы

Техническая информация

Питание	207–253 В AC, 50–60 Гц
Максимальное количество управляемых DALI драйверов	до 37
Выходное напряжение на DALI	15,5 В DC
Выходной ток на DALI	75 мА
Потребляемая мощность	Менее 2,5 Вт
Макс. длина кабеля в системе	300 м
Габаритные размеры (ДхШхВ)	80x80x58 мм
Класс защиты	IP20
Диапазон рабочих температур	От 0 °C до +35 °C



Монтажная коробка
LRH8600/00



Габаритные размеры (мм)

Информация для заказа

Тип	Код заказа
UID8620/00 DALI Dimmer	913700355703
LRH8600/00 Surface Mounting Box For Dimm	913700358403

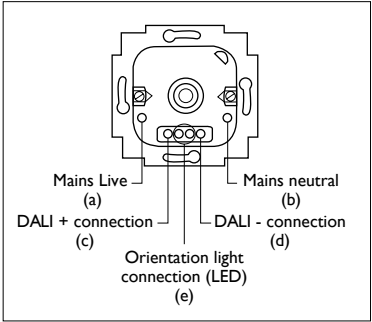
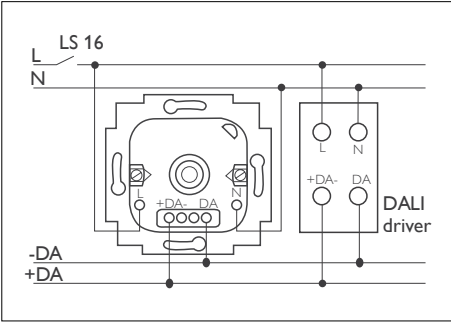


Диаграмма подключения



Пример подключения



Техническая
информация

Защита от проникновения твердых тел, пыли и влаги

Система IP (Ingress Protection) EN 60529 с 1991 года определяет различные степени защиты светильников от проникновения инородных тел, пыли и влаги. Понятие «инородные тела» включает в себя такие предметы, как пальцы и инструменты, которые могут касаться токоведущих частей. В рамках системы определены как аспекты безопасности (контакт с токоведущими частями), так и вредные воздействия, влияющие на работу светильников. Полное описание испытательных процедур для определения класса защиты светильника приведено в стандарте EN 60598, глава 9. Некоторые тесты из EN 60529 были признаны нецелесообразными для светильников, также стоит заметить, что условия испытаний могут отличаться от специфических условий среды применения светильников.

Защита от проникновения твердых тел, пыли и влаги					
Первая цифра: Степень защиты от случайного прикосновения к токоведущим частям			Вторая цифра: Степень защиты от проникновения влаги		
Первая цифра	Описание	Объяснение	Вторая цифра	Описание	Объяснение
0	Защита не предусмотрена	Защита не предусмотрена	0	Защита не предусмотрена	Защита от влаги не предусмотрена
1	Защита от проникновения руки	Защита от проникновения твердых предметов диаметром более 50 мм	1	Защита от вертикально падающих капель воды	Вертикально падающие капли воды не оказывают никакого вредного воздействия
2	Защита от проникновения пальца	Защита от прикосновения пальца к токоведущим частям и от проникновения твердых предметов диаметром более 12 мм	2	Защита от попадающих капель, падающих наклонно под углами до 15 градусов к вертикали	Капли воды не оказывают никакого вредного воздействия
3	Защита от проникновения инструмента	Защита от проникновения инструмента, проволоки или аналогичного предмета толщиной более 2,5 мм к токоведущим частям. Защита от проникновения твердых предметов диаметром более 2,5 мм	3	Защита от дождя и водяной пыли	Капли воды, падающие наклонно под углами до 60 градусов к вертикали, не оказывают никакого вредного воздействия
4	Защита от проникновения гранулоподобных частиц	Защита от прикосновения инструмента, проволоки или аналогичного предмета толщиной более 1 мм к токоведущим частям. Защита от проникновения твердых предметов диаметром более 1 мм	4	Защита от брызг	Брызги, попадающие с любого направления, не оказывают никакого вредного воздействия
5	Защита от накопления пыли	Полная защита от прикосновения к токоведущим частям и от вредоносного накопления пыли. Допускается некоторое проникновение в количествах, не влияющих на работу светильника	5	Защита от струй воды	Струи воды, выпущенные из сопла и падающие с любого направления, не оказывают никакого вредного воздействия (диаметр сопла 6,3 мм, давление 30 кПа)

6	Защита от проникновения пыли	Полная защита от прикосновения к токоведущим частям и от проникновения пыли	6	Защита от струй воды	Струи воды, выпущенные из сопла и падающие с любого направления, не оказывают никакого вредного воздействия (диаметр сопла 12,5 мм, давление 100 кПа)
			7	Водонепроницаемость	Возможно непродолжительное погружение в воду на определенную глубину и время без проникновения воды внутрь в количествах, которые оказывали бы вредное воздействие
			8	Герметичная водонепроницаемость	Возможно длительное погружение в воду на определенную глубину и время без проникновения воды внутрь в количествах, которые оказывали бы вредное воздействие

Электробезопасность

Если предусмотрено заземление, то светильник относится к классу I. Если качественное заземление выполнить невозможно, то следует применять светильники класса II. Объяснения обозначений приведены ниже.

Символ	Класс безопасности	Защита

Защита от возгорания

Символ	Применение	Основной материал потолка
Нет символа	Для установки на невозгорающиеся поверхности	Камень, бетон
	Для установки на нормально возгорающиеся поверхности	Материалы с температурой возгорания >200 °C
	Для установки на легковозгорающиеся поверхности	Материалы с температурой возгорания <200 °C

Классификация ПРА

Электромагнитные ПРА	Электронные ПРА
I: индуктивные без компенсации	HFS: базовые электронные ВЧ ПРА с теплым пуском
IC: индуктивные с параллельной компенсацией	HF-P: электронные ПРА с теплым пуском

Принцип действия светодиодов (LED)

В основе работы светодиода (LED), твердотельного полупроводникового источника света, лежит превращение электрической энергии в свет.

На самом элементарном уровне это представляет собой перемещение электрона с одного уровня на другой с выделением энергии. По закону сохранения эта энергия должна быть скомпенсирована – внутри диода она превращается из электрической энергии в излучение. Почти все излучение приходится на видимую часть спектра и лишь небольшая часть – на ИК-область, которая рассеивается в качестве тепла.

Светодиод состоит из двух полупроводниковых областей: положительно заряженной р-области и отрицательно заряженной n-области, см. рисунок 1. В р-области наблюдается нехватка электронов, а в n-области, наоборот, их избыток. Если приложить напряжение к этим двум областям, будет протекать ток – начнется движение электронов через р-n переход, из n-области в р-область. В процессе движения электрона через р-n переход высвобождается энергия в виде квантов света – фотонов в видимой области спектра. Чем больше уровень высвобождаемой энергии, тем меньше длина волны. Фотоны с малой энергией соответствуют ИК-излучению, с ростом энергии цвет излучения будет меняться от насыщенного красного к желтому, зеленому, голубому (циан) и синему вплоть до УФ-части спектра, в сущности, пройдя все цвета радуги.

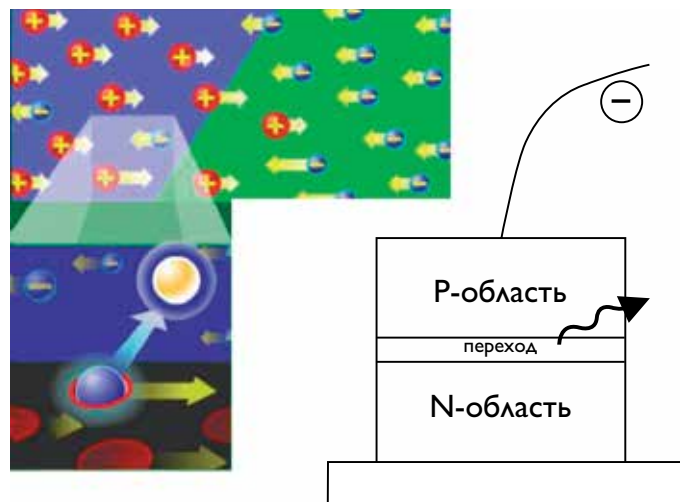


Рисунок 1. Устройство светодиода (LED) с заряженными р- и n-областями, р-n переход, излучающий свет

Белый свет и RGB (красный, зеленый и синий)

Белый светодиод состоит из синего кристалла и желтого люминофора, см. рисунок 2. Генерация синих фотонов происходит внутри кристалла полупроводника, затем они проходят слой люминофора и часть из них преобразуется в желтые фотоны. При смешении желтого и синего цветов получается белый свет.

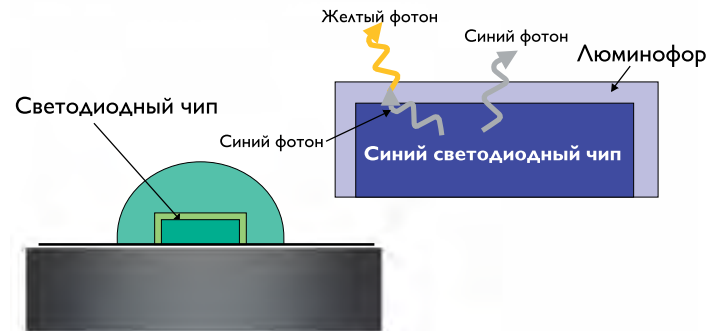


Рисунок 2. Принцип работы белого светодиода

Также возможно получать белый свет с помощью красного, зеленого и синего светодиодов. Такие светодиодные матрицы называются RGB-системами. Обычно RGB-системы используются для создания различных цветосветовых эффектов. Используя их, можно получить любой цвет внутри цветового треугольника.

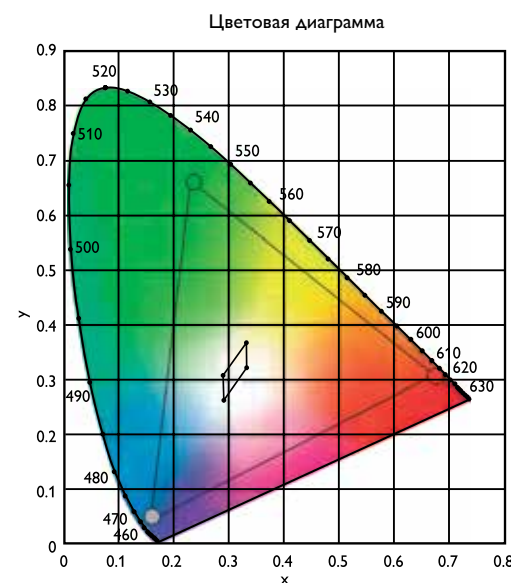


График. Цветовой треугольник в RGB-системе; все цвета внутри треугольника могут быть воспроизведены

Достоинства и характеристики

На следующей странице представлен обзор характеристик и достоинств светодиодов. Для внутреннего и наружного применения важны разные преимущества. Для архитектурной подсветки, например, лучше использовать яркие живые цвета и динамическое управление, тогда как для светофоров важными критериями являются максимальное энергосбережение, очень низкая стоимость обслуживания.

Общие достоинства:

- Большая энергетическая эффективность по сравнению с галогенными и лампами накаливания
- Длительный срок службы, до 50 000 часов при сохранении 70% светового потока
- Низкие затраты на обслуживание
- Отсутствие ИК- и УФ-составляющей в спектре излучения, меньший риск выцветания ткани
- Может использоваться высокоэффективная недорогая пластиковая оптика

Архитектура/дизайн

- Свобода дизайна, очень компактный источник света
- Яркие насыщенные цвета без использования дополнительных фильтров
- Направленный пучок света, увеличивающий эффективность системы
- Прочный, вибростойкий, полупроводниковый источник света
- Меньшее световое загрязнение благодаря точной оптике

Уникальные преимущества светодиодов (LED)

- Динамическое управление цветом, регулируемая точка белого
- Диммируются, не меняя цвета излучения
- Мгновенная настройка цвета и уровня освещения
- Нет потерь излучения из-за светофильтров
- Не требуют обслуживания долгое время

Окружающая среда:

- Не содержат опасных металлов – например, ртути

Безопасность и низкая температура

- Низкое рабочее напряжение (постоянный ток)
- Очень эффективны в холодных условиях
- Возможность включения при температурах до -40°C
- Герметичные водозащищенные светильники

Цепочка изготовления светодиодов

Ниже приводятся различные уровни светодиодных решений от кристалла до готового светильника. Компания Philips самостоятельно производит продукцию на всех ступенях цепочки.

0-й уровень. Светодиодный чип

В основе всех светодиодов лежит полупроводниковый кристалл, который выращивается в сложном оборудовании. В зависимости от технологии производства определяются его параметры (например, длина волны и т.д.).

1-й уровень. Светодиод

Следующая ступень – монтаж кристалла в корпус. На данном этапе определены температурные и оптические свойства, сам кристалл заключен в корпус с выводами для соединения.

2-й уровень. Светодиодная матрица

Для соединения одного и более светодиодов используется миниатюрная печатная плата с управляющими элементами.

Также она служит для отвода тепла от светодиода к радиатору.

3-й уровень. Светодиодный модуль

Светодиодный модуль – это радиатор, оптика и управляющий элемент в одном блоке, готовом для установки в светильник.

Монохроматические источники света для светофоров являются примером 3-го уровня цепочки. Три таких модуля, соединенные в одном корпусе светофора, – уже 4-й уровень.

4-й уровень. Светодиодный светильник

Светодиодный светильник может устанавливаться в любом месте, уже возможно механическое и электрическое соединение. Корпус надежно защищает светодиодную матрицу от внешних воздействий, обеспечивая ее работу в оптимальных условиях. Светильники Philips LEDline – это пример 4-й стадии изготовления продукции.

Светодиодные осветительные установки

Светодиодная осветительная установка включает в себя такие компоненты, как источник питания, контроллер, интерфейс управления и светильник/светодиодную матрицу/оптику. Во многих случаях один или несколько компонентов объединены в одном продукте для более простой установки. В других случаях может возникнуть необходимость в более гибком решении из-за конфигурации системы. Например, источник питания или интерфейс управления могут быть общими для группы светильников. Каждый отдельный компонент выбирается так, чтобы он подходил и соответствовал всей системе.

Уровень 0	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3	Уровень 4
Светодиодный чип	Светодиод	Светодиодная матрица	Светодиодный модуль	Светодиодный светильник

Таблица. Обзор уровней интеграции и светодиодной продукции

Управление освещением

Революция в технологии производства светодиодов открыла новые возможности для применения в освещении. Во многих проектах динамические свойства светодиодов позволяют получить уникальные световые эффекты. Используя RGB-цвета или меняя цветовую температуру, можно достичь всех возможных световых эффектов, они могут подбираться индивидуально под каждый конкретный проект как для внутреннего, так и для наружного освещения. Для создания световых эффектов требуется система управления. Philips производит целый ряд систем управления умной постановки сцен освещения, представляющих собой цельное решение для любого проекта. Управление осуществляется с помощью простой кнопки или поворачивающегося колеса, а также может быть полностью автоматическим: запрограммированным или управляемым вручную с компьютера.

Для заметок

[illegible]

Профессиональное освещение

БУКЛЕТ А5
(148x210)



© 2018, Koninklijke Philips N.V.

Все права защищены. Компания Philips оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики или приостанавливать производство любого изделия без предварительного уведомления и каких-либо обязательств с ее стороны, а также не несет ответственности за какие-либо последствия, связанные с использованием настоящего документа.

www.lighting.philips.ru

[Katanor e-Protector.com](http://Katanor.e-Protector.com)