



Philips Ledinaire: настенный квадратный светильник для повседневных задач освещения.

Настенный квадратный светильник Ledinaire

Общественным местам и проходным помещениям, таким как гаражи, офисы, входы, холлы, коридоры и лестницы, требуется самое надежное освещение. Philips Ledinaire обеспечивает высокую безотказность и другие преимущества. Эта популярная линейка включает в себя набор основных светодиодных светильников, которые вы можете выбрать из стандартных моделей. Как и наша современная модель квадратного настенного светильника Ledinaire WL055V, она подходит для широкого спектра задач общего освещения. И, как и вся линейка Ledinaire, она разработана в соответствии с высокими стандартами качества Philips и продается по очень конкурентоспособной цене. Доступный, надежный и энергоэффективный выбор для настенного монтажа от ведущего производителя светодиодов.

Преимущества

- Качество и надежность Philips
- Энергосберегающий светодиод
- Влагозащита и вандалостойкость
- Для широкого спектра задач
- Прямая замена для светильника TCH329 в прямоугольном исполнении

Настенный квадратный светильник Ledinaire

Характеристики

- Современный минималистичный дизайн
- Высокая эффективность, 100 лм/Вт
- Высокая степень защиты (IP65 и IK08)
- Дополнительная версия для аварийного освещения с аккумулятором на 3 часа
- Дополнительный датчик движения и дневного света (MDU)
- Дополнительное ступенчатое светорегулирование с помощью DIP-переключателя на 10 % и 20 %

Применение

- Гаражи и парковки
- Входы и подъезды
- Коридоры
- Лестничные клетки

Предупреждение и условия безопасности

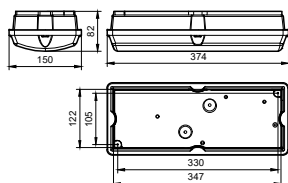
- Для версий с датчиком движения (MDU):
- Охват датчика может варьироваться в зависимости от применения внутри или вне помещений.
- Сильный ветер и дождь могут вызвать срабатывание датчика, если он не закрыт стенами, крышей и т. д.
- Любая вибрация или движение могут привести к срабатыванию датчика. Убедитесь, что датчик находится далеко от такого непрерывного сигнала.

Versions



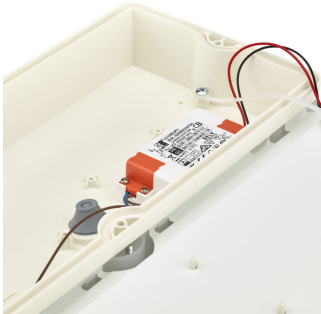
Ledinaire Square Wall-mounted
WL055V PSU WH

Чертеж размеров



Настенный квадратный светильник Ledinaire

Сведения о продукте



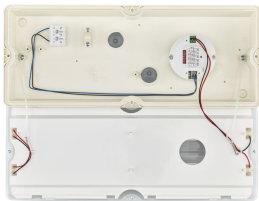
Ledinaire Square Wall-mounted standard version (PSU)



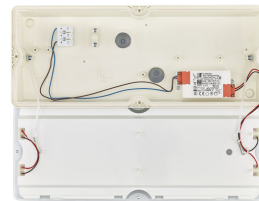
Ledinaire Square Wall-mounted standard version (PSU)



Ledinaire Square Wall-mounted with Movement Detection Unit (MDU)



Ledinaire Square Wall-mounted with Movement Detection Unit (MDU)



Ledinaire Square Wall-mounted standard version (PSU)



Ledinaire Square Wall-mounted with Movement Detection Unit (MDU)

Настенный квадратный светильник Ledinaire

Общая информация

Маркировка CE	Да
Драйвер в комплекте	Да
Сертификат ENEC	-
Знак пожароопасности	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °C, продолжительность 30 с
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.

Технические характеристики освещения

Ширина светового пучка источника света	110 °
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM)	1,6

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220–240 Вt
Частота сети	50 or 60 Hz

Механические компоненты и корпус

Цвет корпуса	Белый
--------------	-------

Соответствие требованиям и область применения

Класс защиты IEC	Класс безопасности II
Код степени защиты от механических воздействий	IK08
Код защиты от проникновения (IP)	IP65

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная цветность	SDCM≤5
Допустимая погрешность светового потока	+/-10%

Условия эксплуатации

Подходит для случайного переключения	Не применимо
--------------------------------------	--------------

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Тип батареи аварийного освещения	Встроенное управление	Код семейства продуктов
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	Lithium	-	WL055V
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	-	-	-
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	-	-	-
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-	Программируемый датчик движения и освещенности	-
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-	Программируемый датчик движения и освещенности	-

Технические характеристики освещения (1/2)

Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая температура (ном.)		Эффективность (ном.)	Светоотдача	Оптический тип
		цветовая температура (ном.)	Эффективность (ном.)			
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	4000 K	79 лм/В	630 лм	Широкий световой пучок	

Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая температура (ном.)		Эффективность (ном.)	Светоотдача	Оптический тип
		цветовая температура (ном.)	Эффективность (ном.)			
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	3000 K	100 лм/В	600 лм	Угол расхождения луча света 110°	

Настенный квадратный светильник Ledinaire

Order Code	Коррелированная				Оптический тип
	Full Product Name	цветовая температура (ном.)	Эффективность (номинальная) (ном.)	Светоотдача	
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	4000 K	105 лм/В	630 лм	Угол расхождения луча света 110°
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR	4000 K	105 лм/В	630 лм	Угол расхождения луча света 110°

Order Code	Коррелированная				Оптический тип
	Full Product Name	цветовая температура (ном.)	Эффективность (номинальная) (ном.)	Светоотдача	
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	3000 K	100 лм/В	600 лм	Угол расхождения луча света 110°

Технические характеристики освещения (2/2)

Order Code	Full Product Name	Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	-
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	1
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	1

Order Code	Full Product Name	Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	1
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	1

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	8 В
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	6 В
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	6 В

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	6 В
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	6 В

Температура

Order Code	Full Product Name	Диапазон температур окружающей среды
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	От 0 до +25 °C
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	От -20 до +35 °C
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	От -20 до +35 °C

Order Code	Full Product Name	Диапазон температур окружающей среды
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	От -20 до +35 °C
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	От -20 до +35 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	Нет
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	Нет
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	Нет

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	Да
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	Да

Аварийный режим работы

Настенный квадратный светильник Ledinaire

Order Code	Full Product Name	Светоотдача аварийного освещения	Потребляемая мощность в аварийном режиме центрального постоянного тока
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	370 лм	3 В
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	-	-
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	-	-

Order Code	Full Product Name	Светоотдача аварийного освещения	Потребляемая мощность в аварийном режиме центрального постоянного тока
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-	-
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-	-

Условия эксплуатации

Order Code	Full Product Name	Максимальный уровень диммирования
910505100601	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	-
911401834880	WL055V LED6S/830 PSU WH	-
911401834980	WL055V LED6S/840 PSU WH	-

Order Code	Full Product Name	Максимальный уровень диммирования
911401850580	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	20%
911401862580	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	20%

