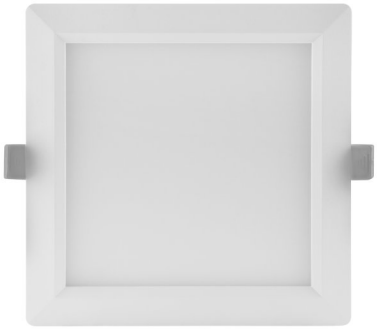
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА
DL SLIM SQ 105 6 W 3000 K WT

DOWNLIGHT SLIM SQUARE | Тонкие квадратные даунлайты со встроенным драйвером



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Прямая замена светильников с компактными люминесцентными лампами (КЛЛ)
- Общее освещение
- Общественные зоны
- Лестничные пролеты
- Корридоры
- Фойе
- Магазины

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Очень тонкий корпус
- Малая глубина установки
- Высокая световая отдача
- Экономия энергии до 60% (по сравнению со светильниками с компактными люминесцентными лампами)
- Очень ровный свет
- Функциональная конструкция
- Простая установка
- Простая установка благодаря встроенному драйверу

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Маленькая видимая рамка
- Распределительная коробка с клеммой для подключения светильника без использования инструментов
- Светопроводящая панель производится из нежелтеющего со временем ПММА (акрила)

© 2021, LEDVANCE GmbH.Авторские права защищены.

TECHNICAL DATA

Электрические параметры

Номинальная мощность	6,00 Вт
Режим эксплуатации	Integrated LED driver
Номинальный напряжение	220...240 В
Коэффициент мощности λ	0,50
Частота сети	50/60 Hz
Макс.кол-во светильников на авт. в B16 A	72
Макс.кол-во светильников на авт. в C10 A	60
Макс.кол-во светильников на авт. в C16 A	96
Пусковой ток	6.0 A
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 20 %
Время пускового тока T_{h50}	120 µs

Данные по ПРА светильника

Ouput current	180 мА
ECG - Output ripple current	<6.5 %

Фотометрические данные

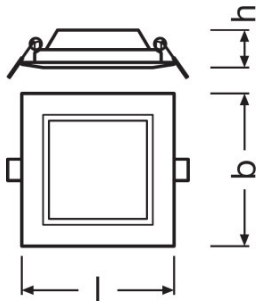
Цветовая температура	3000 K
Световой поток	420 лм
Световая отдача	70 лм/Вт
Стандартное отклонение эллипса соотв.	<6 sdcm
Цветность света (обозначение)	Warm White
Индекс цветопередачи Ra	>80

Светотехнические параметры

Угол излучения	120 °

© 2021, LEDVANCE GmbH.Авторские права защищены.

Размеры и вес



Длина	118,0 mm
Ширина	118,0 mm
Высота	30,0 mm
Вес продукта	172,00 g
Длина монтажа	105,0 mm
Ширина монтажа	105.0 mm

Цвета и материалы

Материал корпуса	Polycarbonate (PC)
Цвет продукта	White
Цвет корпуса	White
Материал покрытия (колбы)	Polycarbonate (PC)
Материал светоизлучающей поверхности	Polycarbonate

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+50 °C

Срок службы

Срок службы L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Срок службы L80/B10 @ 25 °C	20000 h
Срок службы L90/B10 @ 25 °C	12000 h
Количество циклов переключения	50000

Дополнительные данные

Монтажный тип	Recessed
Место установки	Ceiling / Wall

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет

© 2021, LEDVANCE GmbH.Авторские права защищены.

Тип соединения	Беззажимное соедиение, двухфазное
Сменный светодиодный модуль	Незаменяемый

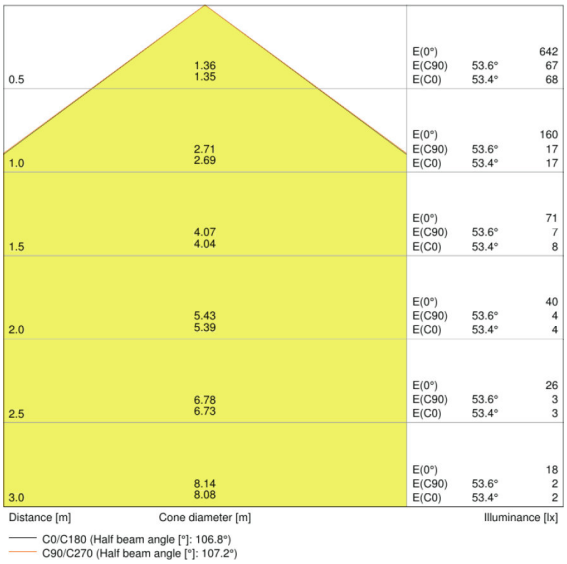
Сертификаты и Стандарты

Класс защиты IK (уровень ударопрочности)	IK03
Испытание раскаленной проволокой	650 °C
Фотобиологическая группа безопас EN62471	RG 0
Класс защиты	II
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE/CB/EAC/RoHS

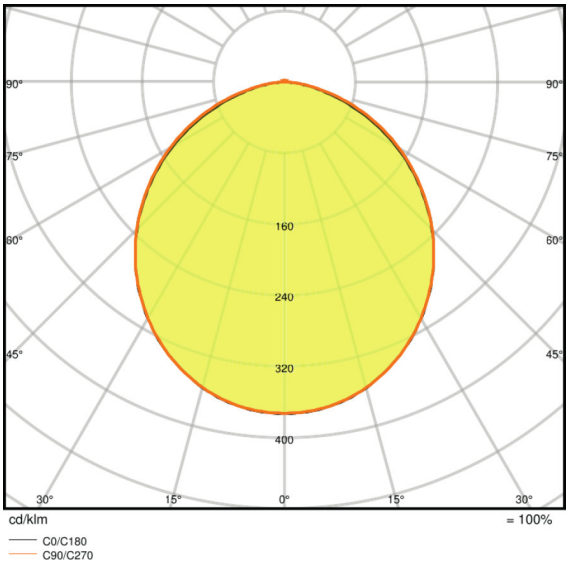
Условия поставки

t хранения	-30...+70 °C

Распределение силы света



LDC typ cone



LDC typ polar

ОБОРУДОВАНИЕ/АКСЕССУАРЫ

- Каркасы для поверхностного монтажа доступны в качестве аксессуаров

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

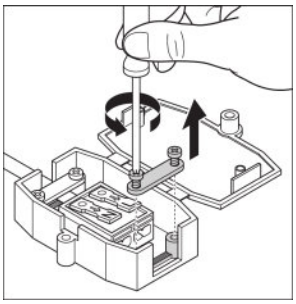
Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем

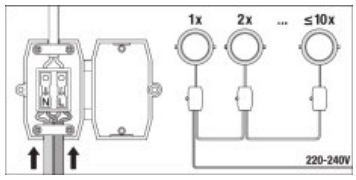
© 2021, LEDVANCE GmbH.Авторские права защищены.

4058075079212	Folding carton box 1	45 mm x 145 mm x 145 mm	206,00 g	0.95 дм³
4058075079229	Shipping carton box 6	290 mm x 165 mm x 167 mm	1401,00 g	7.99 дм³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION





ССЫЛКИ

Гарантийные условия см. на странице

- www.ledvance.com.ru/guarantee

ПРИМЕЧАНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

© 2021, LEDVANCE GmbH.Авторские права защищены.