



Встраиваемый квадратный светильник **LuxSpace** — высокая эффективность, зрительный комфорт и стильный дизайн

LuxSpace square, recessed

Клиенты стремятся к выгодному использованию своих ресурсов, к которым относятся не только текущие расходы (на энергию и др.), но и кадровые ресурсы. Экономия энергии очень важна, но при этом не должны ухудшаться условия для персонала или клиентов, ведь для повышения производительности труда необходима благоприятная атмосфера, а клиенты хотят получать удовольствие от похода по магазинам. LuxSpace предлагает превосходное сочетание эффективности, комфорта и дизайна без снижения качества освещения (цветопередачи и однородности цвета). Имеется широкий выбор дополнительных возможностей для создания желаемой атмосферы в любых условиях.

Преимущества

- Лучшая в своем классе эффективность
- Создает мягкое естественное освещение, обеспечивая зрительный комфорт
- Превосходно устанавливается в потолок благодаря тонкому и узкому ободу; модель без обода идеально подходит для установки в гипсокартонные потолки

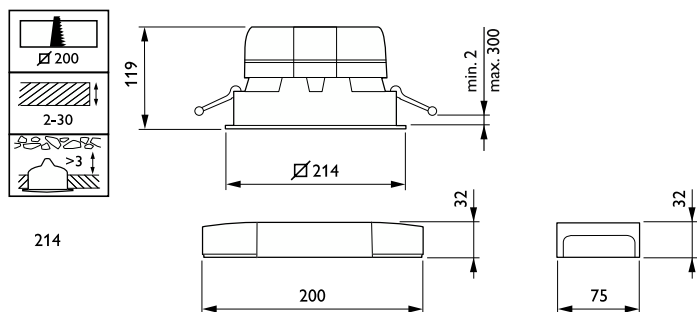
Характеристики

- Четыре типа оптики: с высокой отражающей способностью, с гранями, матовая и белая
- Цвета обода: высокоглянцевый металлизированный, белый (RAL9010), серый, черный (RAL9004) в стандартной комплектации (любой другой цвет RAL доступен по запросу)
- Доступна модель без обода
- Подходят для центрального аварийного освещения от постоянного тока
- Ряд дополнительных опций: аварийное освещение (3 часа от одной батареи), внутренняя проводка

Применение

- Офисы
- Магазины
- Больницы
- Гостиницы
- Аэропорты

Чертеж размеров



Общая информация	
Маркировка CE	Да
Драйвер в комплекте	Да
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °C, продолжительность 5 с
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Код семейства продуктов	DN572B
Технические характеристики освещения	
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Оптический тип	-
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220–240 Вt
Частота сети	50 to 60 Hz
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От +10 до +25 °C
Механические компоненты и корпус	
Цвет корпуса	Белый
Соответствие требованиям и область применения	
Класс защиты IEC	Класс безопасности II
Код степени защиты от механических воздействий	IK02
Код защиты от проникновения (IP)	IP20
Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <2
Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Условия эксплуатации	
Подходит для случайного переключения	Да

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Эффективность (номинальная) (ном.)	Светоотдача
910505100944	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH	141 лм/В	1 300 лм
910505100946	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	141 лм/В	1 300 лм
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	149 лм/В	2 200 лм
910505100952	DN572B LED24S/840 PSU-E C WH	141 лм/В	2 600 лм

Эксплуатационные и электрические характеристики

LuxSpace square, recessed

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
910505100944	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH	9,2 В
910505100946	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	9,2 В

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 В
910505100952	DN572B LED24S/840 PSU-E C WH	18,4 В

Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910505100944	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH	Нет
910505100946	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	Да

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	Да
910505100952	DN572B LED24S/840 PSU-E C WH	Нет

Условия эксплуатации

Order Code	Full Product Name	Максимальный уровень диммирования
910505100944	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH	-
910505100946	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	1%

Order Code	Full Product Name	Максимальный уровень диммирования
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
910505100952	DN572B LED24S/840 PSU-E C WH	-

