



Встраиваемый светильник — высокая эффективность, зрительный комфорт и стильный дизайн

LuxSpace Mini, recessed

Владельцы бизнеса стремятся к выгодному использованию своих ресурсов, к которым относятся не только текущие расходы (на энергию и др.), но и персонал. 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). Широкий выбор дополнительных возможностей позволит создать желаемую атмосферу 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

LuxSpace Mini, recessed

Характеристики

- Четыре типа оптики: с высокой отражающей способностью, с гранями, матовая и белая
- Высота: высокая (до UGR 19), низкая (до UGR 22)
- Цвета обода: высокоглянцевый металлизированный, белый (RAL9010), серый, черный (RAL9004) в стандартной комплектации (любой другой цвет RAL доступен по запросу)
- Доступна модель без обода
- Доступна модель для поверхностного монтажа
- Подходят для центрального аварийного освещения от постоянного тока
- Ряд дополнительных опций: PG и PGO (лицевая сторона IP54), аварийное освещение (питание от одной батареи в течение 3 часов), подвесные декоративные стекла, внутренняя проводка

Применение

- Офисы
- Магазины
- Больницы
- Гостиницы
- Аэропорты

Спецификации

Тип	DN560B (низкая встраиваемая модель) DN561B (углубленная встраиваемая модель)
Тип потолка	Гипсокартонные потолки
Источник света	Незаменяемый светодиодный модуль
Мощность	8 или 11.2 W
Светоотдача	780–1200 lm
Коррелированная цветовая температура	2700, 3000 или 4000 K
Коэффициент цветопередачи	> 80
Средний срок эксплуатации L70B50	90 (доступно в модели 3000 K)
Средний срок эксплуатации L80B50	70 000 часов
Средний срок эксплуатации L90B50	50 000 часов
Средняя температура окружающей среды	25 °C
Диапазон рабочих температур	От +10 до +40 °C
Драйвер	Отдельный
Сетевое напряжение	230 или 240 В / 50–60 Гц
Уменьшение яркости света	Возможность уменьшения яркости света с помощью протокола DALI (PSED-E)

Опции	Аварийное освещение: 3 часа (EL3) Защитное стекло (PG или PGO, лицевая сторона IP54) Внутренняя проводка Модель без обода для установки в гипсокартонные потолки Подвесные стекла: матовое (SG-O), с матовым кругом (SG-FRC) и матовым ободом (SG-HR-FR) Внешний или подключаемый 3-полюсный соединительный зажим Wieland/Adels
Материал	Корпус и обод: алюминий Отражатель: пластиковый с алюминиевым покрытием (для оптики с высокой отражающей способностью и с открытыми гранями)
Цвет	Оправа: белая (RAL 9010), серая (аналогично RAL 9006), черная (RAL 9005) или высокоглянцевая металлизированная
Оптика	Зеркало с высокой отражающей способностью (C) Матовое зеркало (M) Отражатель с гранями (F) Белый отражатель (WR)
Соединение	Соединительный зажим или соединение с защитой от разъединения
Установка	Крепление пружинными зажимами
Примечание	Внешний драйвер в комплекте

LuxSpace Mini, recessed

Versions



LuxSpace Mini recessed DN560B
downlight with high-gloss optic

Сведения о продукте



Аксессуары



Protection glass

Ordercode 910503706523



Protection glass, opal

Ordercode 910503706524

LuxSpace Mini, recessed

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	+10 to +25 °C
Подходит для случайного переключения	Да

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	IK02
Код защиты от проникновения	IP20

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
--------------------	--------------

Общая информация

Цоколь	-
Маркировка CE	CE mark
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности II
Тип оптического плафона/линзы	No
Декоративные аксессуары	No
Драйвер в комплекте	Yes
Аварийное освещение	No
Метка ENEC	ENEC mark
Знак пожароопасности	F
ПРА	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850°C, продолжительность 5 с
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit
Количество источников света	1
Тип оптики	C
Код семейства продуктов	DN560B
Метка UL	-

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Нач. коэффициент цветопередачи	>80
Начальная эффективность освещения светодиода	103 lm/W
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%

Технические характеристики освещения

Тип аксессуара оптического плафона/линзы	No
--	----

Механические компоненты и корпус

Цвет	Белый (RAL 9003)
------	------------------

Условия эксплуатации

Order Code	Full Product Name	Максимальный уровень уменьшения яркости света
910503586404	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	-
910503586405	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	-
910503586406	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	1%
910503586407	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	1%
910503706506	DN560B LED8S/830 PSE-E C WH	-

Системы управления и регулировка яркости света

LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Возможность изменения яркости света
910503586404	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	No
910503586405	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	No
910503586406	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	Yes

Order Code	Full Product Name	Возможность изменения яркости света
910503586407	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	Yes
910503706506	DN560B LED8S/830 PSE-E C WH	No

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Код лампового семейства
910503586404	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	LED12S
910503586405	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	LED12S
910503586406	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	LED12S

Order Code	Full Product Name	Код лампового семейства
910503586407	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	LED12S
910503706506	DN560B LED8S/830 PSE-E C WH	LED8S

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Order Code	Full Product Name	Начальная цветность	Нач. корр. цветовая температура	Начальная светоотдача	Начальная входная мощность
910503586404	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	1200 lm	11.6 W
910503586405	DN560B LED12S/840 PSE-E C WH	(0.38, 0.37)	4000 K	1200 lm	11.6 W
910503586406	DN560B LED12S/830 PSED-VLC-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	1200 lm	11.6 W

Order Code	Full Product Name	Начальная цветность	Нач. корр. цветовая температура	Начальная светоотдача	Начальная входная мощность
910503586407	DN560B LED12S/840 PSED-VLC-E C WH	(0.38, 0.37)	4000 K	1200 lm	11.6 W
910503706506	DN560B LED8S/830 PSE-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	820 lm	8 W

