

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK

SPOT DARKLIGHT | Встраиваемый точечный светильник с улучшенным показателем дискомфорта $UGR < 19$, нерегулируемый



Области применения

- Прямая замена встраиваемых прожекторов с галогенными лампами
- Общее освещение
- Гостиничные номера и коридоры
- Бары, рестораны
- Направленное освещение
- Галереи, музеи
- Интерьеры жилых помещений

Преимущества продукта

- Darklight: специальная конструкция для повышенного комфорта при освещении с низким уровнем бликов
- Незаметный внешний вид благодаря очень маленькой рамке
- Powerselect: регулировка яркости с помощью DIP-переключателей на драйвере
- Простая замена внешнего драйвера благодаря вилке с байонетным зажимом
- Простая установка и электрическое подключение благодаря электрическим разъемам без инструментов
- SCALE дизайн – отличный внешний вид, ценные материалы и небольшие размеры вписываются в любое окружение
- 5 лет гарантии

Особенности продукта

- Индекс цветопередачи R_a : 90
- Тип защиты: IP44 (со стороны помещения)
- Beam angle: 36°



- Корпус из литого под давлением алюминия
- Пружины с силиконовой защитой
- Dimmable (with many common dimmers, see also www.ledvance.com/dim)
- Возможна сквозная проводка

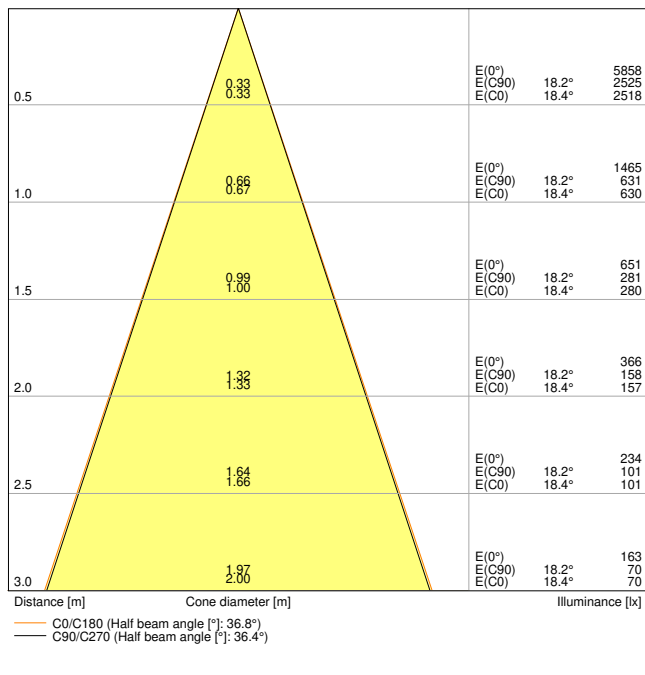
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

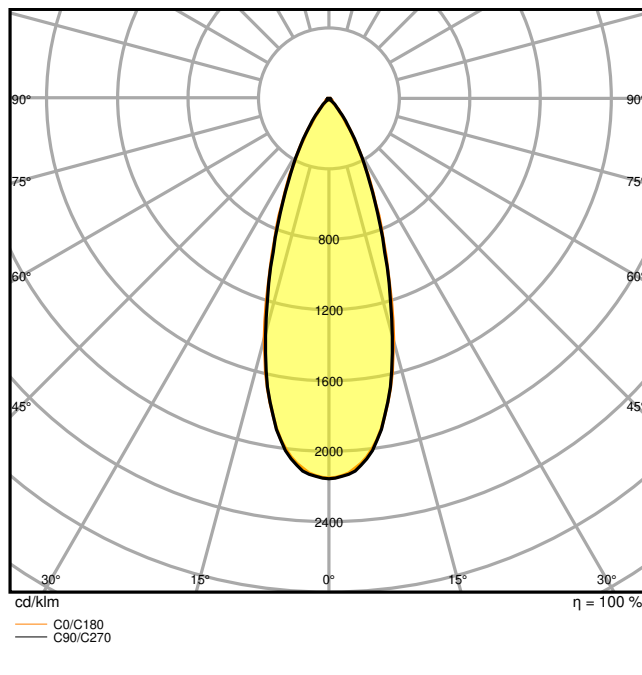
Номинальная мощность	8,00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Частота сети	50...60 Hz
Номинальный ток	38,000 mA
Пусковой ток	2 A
Время пускового тока T_{h50}	60 μ s
Макс.кол-во светильников на авт. в B16 A	336
Макс.кол-во светильников на авт. в C10 A	210
Макс.кол-во светильников на авт. в C16 A	336
Коэффициент мощности λ	0,90
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 20 %
Класс защиты	II
Режим эксплуатации	Electronic control gear (ECG)

Фотометрические данные

Световой поток	680 lm
Световая отдача	85 lm/W
Цветовая температура	3000 K
Цветность света (обозначение)	Белый теплый
Индекс цветопередачи Ra	90
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤ 3 sdc _m
Отсутствие пульсации	Да
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG1
Угол излучения	36 °
UGR longitudinal	< 19



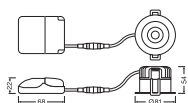
LDC typ cone



LDC typ polar

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Диаметр	81,00 mm
Высота	54.00 mm
Вес продукта	260,00 g



МАТЕРИАЛЫ И ЦВЕТА

Цвет продукта	Black
Цвет корпуса	Black
Материал корпуса	Aluminum
Материал покрытия (колбы)	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Материал светоизлучающей поверхности	PMMA

Испытание раскаленной проволокой	650 °C
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg

ПРИМЕНЕНИЕ И УСТАНОВКА

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
t хранения	-42...+80 °C
Тип соединения	Нажимная клемма
Тип защиты	IP44
Класс защиты IK (уровень ударопроч [PIM])	IK03
Диммируемый	Yes
Type of dimming [GMS]	PHASE CUT
Монтажный тип	Recessed
Место установки	Ceiling
Среда приложения	IndoorIndoor
Диаметр монтажа	68 mm
Монтажная глубина	60,0 mm
Регулируемый	Нет
Сменный светодиодный модуль	Незаменяемый
С источником света	Да

Ресурс

Срок службы L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Срок службы L80/B10 @ 25 °C	41000 h
Срок службы L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Количество циклов переключения	100000

УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ

Выходной ток	180 mA
ЭПРА - выходной ток в прерывистом режиме	< 5 %
ЭПРА - длина	68.00 mm
ЭПРА - ширина	55,0 mm
ЭПРА - высота	22,0 mm

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Стандарты	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Ограниченная температура поверхности	Нет
Защита от попадания мяча	Нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ














Комментарий о продукте

Available from November 2022

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Внешний механизм управления с DIP-переключателями для выбора мощности во время установки
- Ремонтные кольца доступны в качестве аксессуара
- Выбранный драйвер DALI 2.0 доступен в качестве аксессуара

ЗАГРУЗКИ

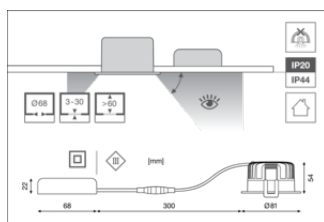
ЗАГРУЗКИ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Addon Technical Information
	Документация
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	ROLF file (RELUX)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075799868	Folding box 1	100 mm x 105 mm x 105 mm	496.00 g	1.10 dm ³
4058075799875	Shipping box 20	550 mm x 215 mm x 235 mm	10888.00 g	27.79 dm ³

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.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



	✓	✓	✓	○
	ON	ON	ON	ON
	1 2	1 2	1 2	1 2
Current (CC)	85 mA	140 mA	180 mA	140 mA
Power	4 W	6 W	8 W	6 W
% rated lumen	50 %	80 %	100 %	80 %

Ссылки

- For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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