

HALOSPOT 111 PRO 60 W 12 V 24° G53

HALOSPOT 111 PRO | Галогенные лампы направленного света с алюминиевыми отражателями 111 мм



Области применения

- Освещение общего назначения
- Освещение над входом
- Магазины
- Рестораны, отели и другие престижные места
- Офисы, общественные здания

Преимущества продукта

- Яркое акцентное освещение
- Значительное снижение выбросов CO₂
- Крышка для снижения ослепления и более удобного обращения
- Новый высокотехнологичный отражатель для оптимального освещения и снижения рассеивания
- Сертифицирована для использования в открытых светильниках (согласно IEC 60598-1)
- УФ-фильтр
- Невероятное снижение термической нагрузки на световой прибор благодаря использованию отражателя с алюминиевым покрытием
- Не содержит ртути

Характеристики продукта

- Средний срок службы: 4 000 ч
- С регулированием силы света на 100 %
- Индекс цветопередачи R_a: 100
- Диаметр: 111 мм
- Технология инфракрасного покрытия (IRC)

Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальная мощность	60,00 Вт
Номинальное напряжение	12,0 В
Мощность	60,00 Вт
Коэффициент мощности λ	1,00
Мощность заменяемой лампы	90 Вт

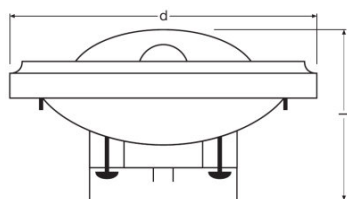
Фотометрические данные

Номинальный полезный световой поток 90°	870 лм
Сила света	7000 кд
Цветовая температура	3000 K
Цветность света (обозначение)	Warm White
Индекс цветопередачи Ra	100
Расчетный полезный световой поток 90°	870 лм

Светотехнические параметры

Угол излучения	24 °
Время зажигания	0,0 s
Время разогрева (60 %)	0,00 s

Размеры и вес



Диаметр	111,0 mm
Длина	67,0 mm
Общая длина	56,0 mm
Внешняя колба	E12
Максимальный диаметр	111,0 mm

Техническое описание продукта

Срок службы

Номинальный срок службы	4000 h
Срок службы лампы	4000 h
Количество циклов переключения	100000
Спад свет.потока в течение срока службы	0,75

Дополнительные данные

Цоколь	G53
Содержание ртути в лампе	0,0 mg
Не содержит ртути	Да
Комментарий о продукте	При использовании разъемов необходимо дополнительное крепление по краю отражателя/Может издавать шум при подключении совместно с некоторыми диммерами. Рекомендуется: использовать OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM вместе с микропроцессорным контроллером OSRAM DALI MCU

Возможности / мощности

Положение горения	Любой
С регулировкой яркости	Да

Сертификаты и Стандарты

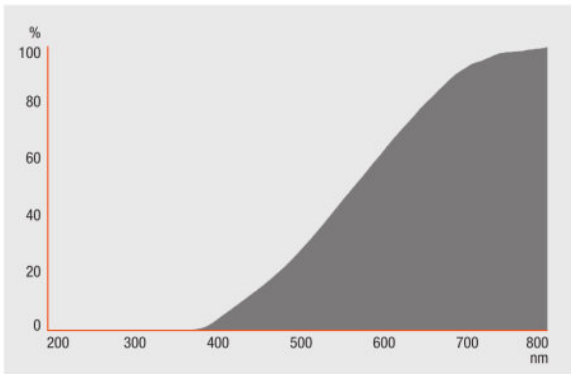
Класс энергопотребления	B
Энергопотребление	64 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	HMGS//UBIB-60-12-G53-111/24
--	-----------------------------

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4050300786094	HALOSPOT 111 PRO 60 W 12 V 24° G53	Shipping carton box 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 дм³	676.80 g

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.

Ссылки

Графики распределения света см. на странице

▶ www.osram.com

Примечание

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