ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
HALOSPOT 111 100 W 12 V 40° G53

HALOSPOT 111 | 111 mm alüminyum reflektörlü halojen spot lambalar



Kullanım alanları

- Genel aydınlatma
- Mağazalar
- Restoranlar, oteller ve benzeri prestijli uygulamalar
- Ofisler, kamu binaları
- Giriş aydınlatması

Ürün avantajları

- Parlak odak ışığı
- Parlamayı azaltma ve kullanım kolaylığı için kapak
- Optimum ışık dağılımı için eksenel filamanlı brülör
- Açık armatürlerde kullanımı onaylanmıştır (IEC 60598-1'e göre)
- UV filtresi
- Alüminyum kaplı reflektör sayesinde armatürde büyük ölçüde azaltılmış termal yük
- Cıva içermez

Ürün özellikleri

- Ortalama ömür: 4.000 saat
- %100 dimlenebilir
- Renksel geriverim indeksi R_a: 100
- Çap: 111 mm



© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

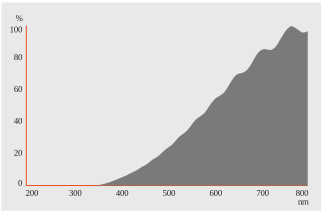
Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	100 W
Anma Watt değeri	100.00 W
Nominal gerilim	12 V

Fotometrik veriler

Işık şiddeti	2800 cd
Işık akısı	1200 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	1200 lm
Işık verimliliği	12 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.75
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	3000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	100
Işık rengi	1030
Anma tepe şiddeti	2800 cd
UV koruması	Evet



349627_HAL_UVS_ALU

Işık teknik verileri

Işık açısı	40 °
Başlama süresi	0 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	60.00 mm
Çap	111,0 mm
Ürün ağırlığı	51,67 g

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	100000

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G53
Cıvasız	Evet
Tasarım / sürüm	reflektör
Ürün markası	Konnektörler kullanıldığında reflektörün kenarında ek bir tutucu gereklidir. / Bazı dimerler ile birlikte gürültü üretebilir. Önerilen çözüm: OSRAM DALI MCU ile OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM kullanın

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet
Yanma konumu	Herhangi

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	G
Enerji tüketimi	108.00 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	HMGS//UB-100-12-G53-111/40
Sipariş referansı	41850 WFL ND

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Kullanılan aydınlatma teknolojisi	OTHER
Yönsüz veya yönlü	DLS
Şebeke veya şebeke dışı	NMLS
Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G53
Bağlı ışık kaynağı (CLS)	Hayır
Renk ayarlı ışık kaynağı	Hayır
Zarf	Numara
Yüksek parlaklıkta ışık kaynağı	Hayır
Kamaşma engelleyici koruma	Evet
İlişkili renk sıcaklığı türü	SINGLE_VALUE
Uzunluk	67,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	111,0 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	111,0 mm
X_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0.437

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Y_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0.404
Işıma açısı uyumu	DAR_KONİ_90
EPREL Kimliği	1337640
Model numarası	AB48238

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	349627_HAL_UVS_ALU

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4050300358642	Katlanabilir kutu 1	86 mm x 87 mm x 112 mm	82.67 g	0.84 dm^3
4050300358659	Shipping box 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	625.20 g	6.61 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.