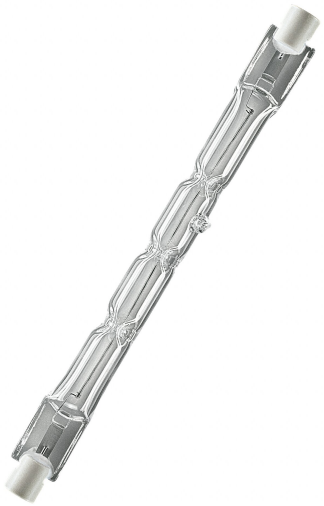
ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
HALOLINE PRO 160 W 240 V R7S

HALOLINE PRO | Tüp duya sahip çift uçlu halojen lambalar



Kullanım alanları

- Genel aydınlatma
- Giriş aydınlatması
- Yürüyüş yolu aydınlatması
- Sadece uygun armatürlerde dış mekan uygulamaları
- Trafik alanları
- Mağazalar
- Restoranlar, oteller ve benzeri prestijli uygulamalar
- Ofisler, kamu binaları
- Bir odanın yapısını vurgulamak ve belirtmek için ideal

Ürün avantajları

- Parlak odak aydınlatması
- Standart tüp şeklindeki halojen lambalar yerine doğrudan kullanılabilir
- Standart referans ürüne kıyasla daha düşük termal çıkış
- Transformatör gerekmez

Ürün özellikleri

- Ortalama ömür: 2.000 saat
- Dimlenebilir
- Renksel geriverim indeksi R_a: 100



© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

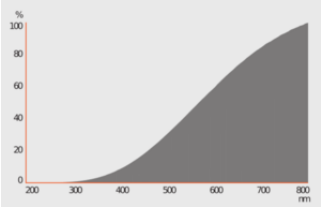
Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	160 W
Anma Watt değeri	160.00 W
Nominal gerilim	240 V
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	200 W
Güç faktörü λ	1,00

Fotometrik veriler

Işık akısı	3100 lm
Işık verimliliği	19 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.80
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	2900 K
Renksel geriverim indeksi Ra	100
Işık rengi	1029
UV koruması	Hayır



349635_HAL_ohne_UVS

Işık teknik verileri

Isınma süresi (60 %)	0.00 s
Başlama süresi	0.0 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	114.20 mm
Çap	12,00 mm
Maksimum çap	12 mm
Ürün ağırlığı	7,5 g

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	50000

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	R7s
Cıva içeriği	0.0 mg
Cıvasız	Evet
Tasarım / sürüm	Tüp
Ürün markası	IEC 60357, EN 60357 uyarınca önerilen belirtilen değerlerle sigorta koruması / Dış mekan uygulamaları ve nemli yerlerde kullanım için özel onaylı donanımlar gereklidir. / Teknik ve ışık değerleri değişebilir.

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet
Yanma konumu	Herhangi

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	G
Enerji tüketimi	160.00 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	HDG-160-240-R7s-114,2
Sipariş referansı	64698 ECO

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Kullanılan aydınlatma teknolojisi	OTHER
Yönsüz veya yönlü	NDLS
Şebeke veya şebeke dışı	MLS
Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	R7s
Bağlı ışık kaynağı (CLS)	Hayır
Renk ayarlı ışık kaynağı	Hayır
Zarf	Numara
Yüksek parlaklıkta ışık kaynağı	Hayır
Kamaşma engelleyici koruma	Hayır
İlişkili renk sıcaklığı türü	SINGLE_VALUE
Uzunluk	114,20 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	12.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	12.00 mm

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

X_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0.444
Y_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0.406
Işıma açısı uyumu	SPHERE_360
EPREL Kimliği	1337669
Model numarası	A619335,A619335,A619335

Güvenlik tavsiyesi

- Kırılmış lambaya dokunmayın.
- Dış ampul arızalı ise kullanılmamalıdır.
- Sadece kapalı luminaire kullanılması gereken lamba.

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	349635_HAL_ohne_UVS

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4008321977793	Katlanabilir kutu 1	126 mm x 18 mm x 21 mm	15.00 g	0.05 dm^3
4008321977809	Shipping box 20	137 mm x 112 mm x 77 mm	272.00 g	1.18 dm^3
4052899401372	Shipping box 720			

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.