ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
HQI-T 2000W/N 2

POWERSTAR HQI®-T 1000…2000 W | Kapalı armatürler için metal halide lambalar



Kullanım alanları

- Fabrikalar ve atölyeler
- Spor salonları ve çok amaçlı salonlar
- Endüstriyel kurulumlar
- Havaalanları
- Tersane ve liman tesisleri
- Manevra garları, konteyner aktarma tesisleri
- Sadece kapalı armatürlerde kullanımı onaylanmış
- Sadece uygun armatürlerde dış mekan uygulamaları

Ürün avantajları

- Basit lamba kullanımı için E40 vidalı duy
- UV filtresi sayesinde IEC 61167'ye göre maksimum izin verilen eşiğin önemli ölçüde altında UV değerleri

Ürün özellikleri

- POWERSTAR® quartz teknolojisi
- Işık renkleri: nötr beyaz (N), gün ışığı (D)

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	2000 W
Nominal gerilim	116 V
Ateşleme gerilimi	0.75…1.3 kVp
Çalışma modu	Geleneksel kontrol dişlisi (CCG) ve ateşleyici
Nominal akım	18,8 A
50 Hz'de PFC kondansatörü	125 µF

Fotometrik veriler

Işık akısı	190000 lm
Işık verimliliği	93 lm/W
Renk sıcaklığı	4150 K
Renksel geriverim indeksi Ra	60
Işık rengi	641
2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.95
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.90
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.85
Anma lamba verimliliği (standart	93 lm/W
UV koruması	Evet

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	430.00 mm
Uzunluk	430,00 mm
Işık merkezi uzunluğu (LCL)	265,0 mm
Çap	106,00 mm
Maksimum çap	106 mm
Ürün ağırlığı	580,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Max. izin verilen dış ampul sıcaklığı	500 °C
Max.izin verilen duy kenarı sıcaklığı	250 °C

Ömrü

2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.88
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.58
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.38

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Kullanım ömrü B50	4500 h

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	E40
Cıva içeriği	130.0 mg
Tasarım / sürüm	Temizlemek
Ürün markası	Genel aydınlatma için uygun değil / Lamba 0,9…1,3 kV'luk bir ateşleme geriliminde tutuşur; lambalar 4…5 kV ignitörler ile çalıştırılmamalıdır.

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır
Yanma konumu	p30
Kapalı armatür gerekli	Evet
Sıcak yeniden başlatma	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji tüketimi	2244.00 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	HQI-T 2000W/N 2

İNDİRİLENLER

	Belgeler ve sertifikalar	Belge adı
PDF	Uygunluk beyanları	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
PDF	Sertifikalar	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
PDF	Sertifikalar	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075389526	Round wrap 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	775.00 g	7.86 dm^3
4058075389533	Shipping box 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3724.00 g	38.98 dm^3

lojistik_veri_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.