ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
HQI-T 2000 W/N/I

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	235 V
Ateşleme gerilimi	0.23 kVp
Çalışma modu	Ateşleyicisiz geleneksel kontrol dişlisi (CCG)
Nominal akım	8800 mA
50 Hz'de PFC kondansatörü	37 µF

Fotometrik veriler

Işık akısı	200000 lm
Işık verimliliği	103 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	Nötr Beyaz
Renk sıcaklığı	4300 K
Renksel geriverim indeksi Ra	60
Işık rengi	643
2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.91
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.84
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.80
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.76
Anma lamba verimliliği (standart	102 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
Ürün ağırlığı	530,3 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	0.99
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.95

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.82
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.62
Kullanım ömrü B50	9000 h

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	E40
Cıva içeriği	243.0 mg
Tasarım / sürüm	Temizlemek
Ürün markası	Genel aydınlatma için uygun değil / Harici ignitör olmadan çalıştırma

YETENEKLERİ

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

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji tüketimi	2150.50 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	MT-2000/42/2B-E/I-E40-100/430/P30
Sipariş referansı	HQI-T 2000W/N/I

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

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	384078_HQI_T_N_E40

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4008321665379	Round wrap 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	725.30 g	7.86 dm^3
4008321665386	Shipping box 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3525.20 g	38.98 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.