

PRODUKTDATENBLATT HQI-E 1000 W/N

POWERSTAR HQI®-E coated 1000 W | Halogen-Metalldampflampen mit Quarztechnologie für geschlossene Leuchten



Anwendungsgebiete

- Hallen für Industrie und Gewerbe
- Ausstellungs- und Messehallen
- Sport- und Mehrzweckhallen
- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Schraubsockel E40 für einfache Lampenhandhabung
- Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach IEC 61167

Produkteigenschaften

- POWERSTAR® Quarztechnologie
- Lichtfarben: Neutralweiß (NDL), Tageslicht (D)



TECHNISCHE DATEN

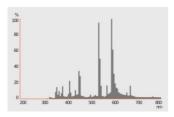
Elektrische Daten

Nennleistung	1000 W
Bemessungsleistung	1060.00 W
Nennspannung	125 V
Zündspannung	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Nennstrom	9,5 A
Kompensationskondensator bei 50 Hz	85 μF

¹⁾ Minimum / Maximum

Photometrische Daten

Lichtstrom	100000 lm
Lichtausbeute	94 lm/W
Farbtemperatur	3700 K
Farbwiedergabeindex Ra	62
Lichtfarbe	637
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.74
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.67
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.63
Bemessungslichtausbeute (Standardbed.)	94 lm/W
UV-Schutz	Ja



Maße & Gewicht

Gesamtlänge	380.00 mm
Länge	380.00 mm
Durchmesser	165 mm

Produktgewicht	395,00 g
Femperaturen & Betriebsbedingungen	
Maximal zulässige Außenkolbentemperatur	500 °C
Maximal zulässige Sockelrandtemperatur	250 °C
Lebensdauer	
Nennlebensdauer	9000 h
BemLampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.98
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.92
BemLampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.77
Lebensdauer B50	9000 h
Zusätzliche Produktdaten	
Sockel (Normbezeichnung)	E40
Quecksilbergehalt der Lampe	105.0 mg
Bauform / Ausführung	Beschichtet
Anmerkung zum Produkt	Nicht für die Allgemeinbeleuchtung
Einsatzmöglichkeiten	
Dimmbar	Nein
Brennstellung	h45
Geschlossene Leuchte erforderlich	Ja
Heißwiederzündung	Nein
Zertifikate & Standards	
Energieverbrauch	1171.50 kWh/1000h
änderspezifische Informationen	
Landerspezinsche informationen	
ILCOS	ME/UB-1000/638-H/E/SL-E40-165/380/V
	ME/UB-1000/638-H/E/SL-E40-165/380/V HQI-E 1000W/N C
ILCOS	
ILCOS	

	DOWNLOADS
PDF	Certificates
PDF	Certificates
PDF	Declarations of conformity

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321528261	Rundwickel 1	420 mm x 188 mm x 189 mm	583.00 g	14.92 dm³
4008321528278	Versandschachtel 6	545 mm x 448 mm x 377 mm	4619.00 g	92.05 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.