

PRODUKTDATENBLATT

HQI-R 150 W/NDL/FO

POWERSTAR HQI-R | Halogen-Metaldampflampen mit Quarztechnologie für geschlossene Leuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Lichtleitersysteme
- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Für kompakte optische Systeme mit hohem Wirkungsgrad
- Optimale Justierung
- Geringe Wärmebelastung des Lichtleiters
- Lange Lebensdauer
- Einfacher Lampenwechsel
- Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach IEC 61167

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- POWERSTAR Quarztechnologie
- Lichtfarbe: Neutralweiß (NDL)
- Mittlere Lebensdauer: 9.000 h



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	150,00 W
Lampenstrom	1,8 A
Kompensationskondensator bei 50 Hz	20 μ F ¹⁾
Nennleistung	150,00 W
Nennspannung	95 V
Zündspannung	3,6 / 5,0 kVp ²⁾

¹⁾ Typischer Wert bei Nennspannung und $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Minimum / Maximum

Photometrische Daten

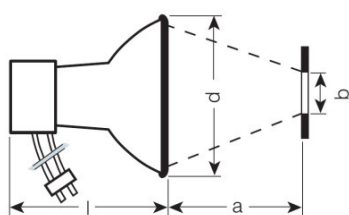
Aperturlichtstrom	5200 / 1850 lm ¹⁾
Lichtstärke [PIM]	11000 cd
Farbtemperatur	4200 K
Lichtfarbe	842
UV-Schutz	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	85

¹⁾ Bei 25 mm / Bei 10 mm

Lichttechnische Daten

Auflagemaß	75,0 mm
-------------------	---------

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	95,8 mm
Länge	93,0 mm
Produktgewicht	212,00 g

Lebensdauer

Lebensdauer B50	9000 h
------------------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	2 pins
Quecksilbergehalt	23,0 mg

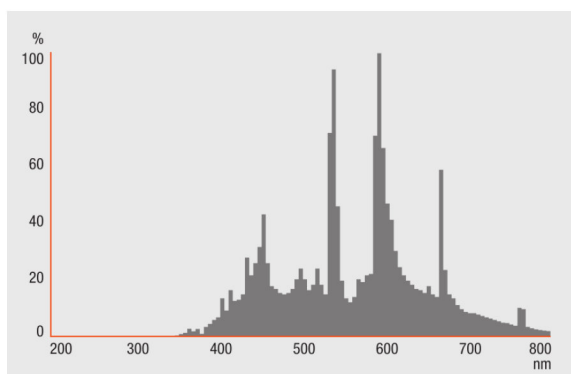
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Brennstellung	p15
Geschlossene Leuchte erforderlich	Nein

Klassifikationen

ILCOS	MR-150/842-H/E/SL-STECKER-95/93/H
--------------	-----------------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4008321691262	Faltschachtel 1	144 mm x 129 mm x 130 mm	358,50 g	2.41 dm ³
4008321691279	Versandschachtel 12	595 mm x 145 mm x 405 mm	4774,00 g	34.94 dm ³

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.

POWERSTAR HQI-R | Halogen-Metaldampflampen mit Quarztechnologie für geschlossene Leuchten