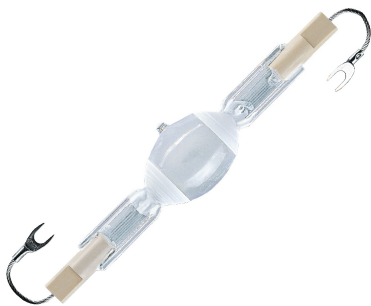


PRODUKTDATENBLATT

HQI-TS 1000 W/D/S PRO

POWERSTAR HQI®-TS | Kurzbogen, ohne Außenkolben für geschlossene Leuchten



Anwendungsgebiete

- Sport- und Flutlichtanlagen
- Sport- und Mehrzweckhallen
- Flughäfen
- Simulation der Sonne, Materialprüfung
- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Hohe Effizienz
- Gute bis sehr gute Farbwiedergabe
- Hervorragende Farbstabilität
- Geringer Lichtstromabfall über die Lebensdauer
- Heißwiederzündfähig
- Kompakte Abmessungen für kleine Scheinwerfer
- Gute Positionierung dank K12s-Sockel

Produkteigenschaften

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



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	1000.00 W
Nennspannung	125 V
Zündspannung	4.0/36 kVp ¹⁾
Nennstrom	9,6 A
Kompensationskondensator bei 50 Hz	85 µF

¹⁾ Minimum / Maximum

Photometrische Daten

Lichtstrom	90000 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	6100 K
Farbwiedergabeindex Ra	85
Lichtfarbe	861
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.94
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.93
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.92
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.89
Bemessungslichtausbeute (Standardbed.)	90 lm/W
UV-Schutz	Nein

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	187.00 mm
Länge	187.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	93,0 mm
Durchmesser	41,00 mm
Produktgewicht	58,5 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximal zulässige Außenkolbentemperatur	950 °C
Max. zul. Quetschungstemperatur	390 °C

Lebensdauer

Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
---	------

Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.79
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.50
Lebensdauer B50	8000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	K12s-36
Quecksilbergehalt der Lampe	70.0 mg
Bauform / Ausführung	klar
Anmerkung zum Produkt	Nicht für die Allgemeinbeleuchtung

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Brennstellung	p15
Geschlossene Leuchte erforderlich	Ja
Heißwiederzündung	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	1100.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	MN-1000/961-H/E/SL-K12s=36-41/187/H
Bestellnummer	HQI-TS 1000W/D/

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction UI High intensity discharge lamps

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321525475	Faltschachtel 1	240 mm x 75 mm x 75 mm	124.00 g	1.35 dm ³
4008321525482	Versandschachtel 10	395 mm x 265 mm x 166 mm	1436.00 g	17.38 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.