

# PRODUKTDATENBLATT

## HQI-T 2000 W/D

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Halogen-Metaldampflampen für geschlossene Leuchten



---

### Anwendungsgebiete

- Hallen für Industrie und Gewerbe
- Sport- und Mehrzweckhallen
- Industrieanlagen
- Flughäfen
- Werft- und Hafenanlagen
- Rangierbahnhöfe, Containerumschlagsanlagen
- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### Produktvorteile

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

---

### Produkteigenschaften

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



---

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	2000 W
Nennspannung	230 V
Zündspannung	4.0/5.0 kVp <sup>1)</sup>
Nennstrom	10,3 A
Kompensationskondensator bei 50 Hz	85 µF
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	85 lm/W

1) Minimum / Maximum

### Photometrische Daten

Lichtstrom	180000 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	7250 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	872
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	85 lm/W
UV-Schutz	Ja

### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	430.00 mm
Länge	430.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	265,0 mm
Durchmesser	106,00 mm
Produktgewicht	580,00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximal zulässige Außenkolbentemperatur	500 °C
Maximal zulässige Sockelrandtemperatur	250 °C

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	9000 h
Lebensdauer B50	9000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E40
--------------------------	-----

Quecksilbergehalt der Lampe	170.0 mg
Bauform / Ausführung	klar
Anmerkung zum Produkt	Nicht für die Allgemeinbeleuchtung

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Brennstellung	p30
Geschlossene Leuchte erforderlich	Ja
Heißwiederzündung	Nein

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	MT/UB-2000/972-E/E/SL-E40-106/430/H
Bestellnummer	HQI-T 2000W/D E

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321526809	Rundwickel 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	775.00 g	7.86 dm <sup>3</sup>
4008321526816	Versandschachtel 4	292 mm x 526 mm x 275 mm	3724.00 g	42.24 dm <sup>3</sup>

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.

