HQI-T 250/D PRO



Opis produktu:	HQI-T 250/D PRO
Produkt:	4008321525710
Ilość:	Osłona kartonowa (FLH) zawiera 1 Sztuka (ST)

You can find this product in the eCatalog:
http://catalog.myosram.com?~language=PL&~country=&it_p=4008321525710

Zastosowania	
Dozwolona pozycja pracy	any [1)]

Categorizations	
SEG nr	8333076
ILCOS	MT/UB-250/52/1A-H-E40-46/225

Opis ogólny	
Recykling	yes
Bezrtęciowy	No
Rated lamp mercury content	15.0 mg
Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Clear

Techniczny - Dane elektryczne	
Rated lamp efficacy (standard condition)	80 lm/W
Pojemność kondensatora kompensacyjnego p	32 µF [2)]
Moc konstrukcji	250.29
Prąd konstrukcji	3 A
Moc znamionowa (opakowanie)	250 W

Techniczny - Dane geometryczne	
Średnica	46 mm
Długość	226.00 mm
Odległość a / LCL [mm]	150 mm

Techniczny - Trwałość	
Rated lamp survival factor at 2000 h	0.99
Rated lamp survival factor at 4000 h	0.99
Rated lamp survival factor at 6000 h	0.99
Rated lamp survival factor at 8000 h	0.90
Rated lamp survival factor at 12000 h	0.50
Operation mode LLMF/LSF	50 Hz
Trwałość [h]	12000 h [3)]

Techniczny - Dane świetlne	
Rated color rendering index (Ra)	91
Rated luminous flux	20100 lm
Nominal luminous flux	20000 lm
Strumień świetlny [lm]	20000 lm
Rated color temperature	5000 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	90
Rated LLMF at 2000 h	0.91

Subject to change without notice. Errors and omission excepted.
© 2011 OSRAM GmbH



HQI-T 250/D PRO

Techniczny - Dane świetlne	
Rated LLMF at 4000 h	0.85
Rated LLMF at 6000 h	0.84
Rated LLMF at 8000 h	0.84
Rated LLMF at 12000 h	0.77
Temperatura barwowa [K]	5200 K
Stopień oddawania barw	1A
Skuteczność świetlna [lm/ W]	82 lm/W

Techniczny - Temperatury	
Maksymalna dozwolona temperatura trzonka	250 °C

Rodzaj opakowania				
Product code	**Rodzaj opakowania i zawartość**	**Wyniary: w x sz x dł**	**Waga brutto**	**Objętość:**
4008321525710	Osłona kartonowa zawiera 1 Sztuka	51,000 mm x 51,000 mm x 260,000 mm	175,800 g (0,000 g)	0,676 dm3
4008321525727	Karton wysylkowy zawiera 12 Sztuka	220,000 mm x 280,000 mm x 277,000 mm	2.595,600 g (0,000 g)	16,210 dm3

Metal halide lamps POWERSTAR HQI with quartz technology

POWERSTAR HQI-T/-BT with medium output and E40 screw base. Approved for use only in enclosed luminaires.

Benefits

- Output of up to 400 W
- Different light colors
- Long life
- High color saturation (up to 66 %) in blue, green and magenta
- E40 screw base for simple lamp handling

Benefits of OSRAM UV filter technology

- Reduced material load within the luminaire
- The UV filter on the lamp complies with the requirements of IEC 61167

Applications

- Factories and workshops
- Sports halls and multi-purpose halls
- Industrial installations
- Docks and port facilities
- Marshaling yards, container transshipment facilities

Note

Re footnote 1): If operated on HQI control gear approx. 15 to 20 % lower luminous flux

1) Color shifts possible in base-down burning position

2) at rated voltage and cos φ ≥ 0.9

3) Average lifespan

Subject to change without notice. Errors and omission excepted.
© 2011 OSRAM GmbH