HQI-E 150 W/NDL CL

POWERSTAR HQI-E clear | Lampy metalohalogenkowe



- Galerie handlowe
- Sale konferencyjne, sale wykładowe, biblioteki
- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Strefy dla pieszych, parki publiczne

Korzyści ze stosowania produktu

- Trzonek gwintowy E27 zapewniający łatwą obsługę
- Różne barwy światła

Zalety technologii filtrów UV OSRAM UV

- Ograniczone obciążenie materiału oprawy
- Filtr UV lampy wykracza poza wymagania IEC 61167

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	90 V
Moc znamionowy	150 W
Pojemność kond. komp. przy 50Hz [#F]	20 µF [1]
Prąd lampy	1.8 A
Napięcie zapłonu	3.6 / 5.0 kVp [2]
Moc konstrukcji	150 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	83 lm/W
Energy consumption	165 kWh/1000h

[1] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

[2] Minimum / Maksimum

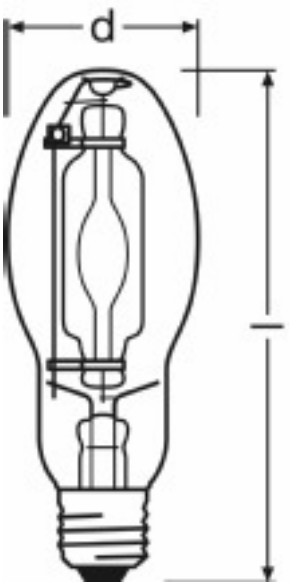
Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	12500 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	4200 K
Znamionowy strumień świetlny	12500 lm
Stopień oddawania barw	1B
Wskaźnik oddawania barw Ra	88
Barwa światła	842
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.94
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.81
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga

Średnica	55.0 mm
Długość	141.0 mm
Odległość a / LCL	89.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek



Trzonek

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	8.9 mg

Temperatury

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	350 °C
Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	210 °C

Trwałość

Trwałość B50	6000 h
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.94
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.50

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Kształt / wersja	Przezroczysta

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Zastosowanie w zamkniętej oprawie oświet	Nie

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A

Kraj - specyficzna kategoryzacja

ILCOS	MCS/UB-150/42/1B-H-E27-55/141

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

PTI 150 I/P-01

Produkty

PTi 150 I/P-01

PTi 150/220-240 I

Moc znamionowy	147 (W)
Nominal wattage + Power loss	160.00 (W)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

PTi 150 I

PTi 150/220-240 S

Moc znamionowy	147 (W)
Nominal wattage + Power loss	160.00 (W)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

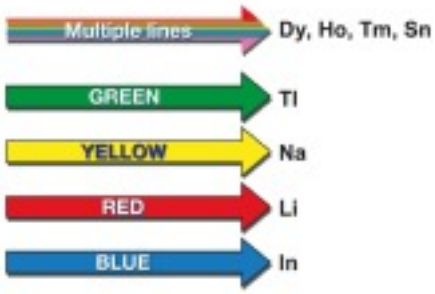
PTi 150 S

PTo 150/220-240 3DIM

Produkty

PTo 150/220-240 3DIM

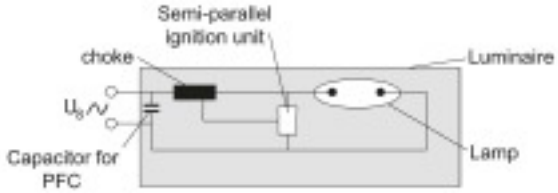
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



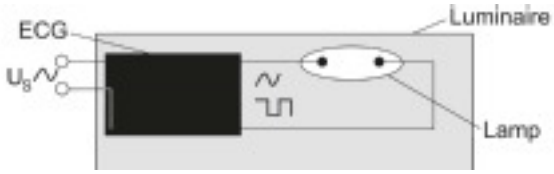
Variation possibilities of the Colour Temperature

		Tn	CRI
Daylight	D	> 5300 K	≥90
Neutral White	N	ca. 4000 K	60-69
Neutral White de luxe	NDL	4200 K	≥80
Warm White de luxe	WDL	3000 K	≥80

Inne rysunki i zdjęcia



Opcje kontroli



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.