HQI-E 400 W/N CL

POWERSTAR HQI-E clear/coated | Lampy metalohalogenkowe, technologia kwarcowa do zamkniętych opraw oświetleniowych



- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach

Korzyści ze stosowania produktu

- Długa trwałość
- Oddawanie barw od dobrego do doskonałego
- Trzonek gwintowy E40 zapewniający łatwą obsługę
- Dostępne w wersjach przeźroczystych i powlekanych
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

Cechy produktu

- Technologia kwarcowa POWERSTAR
- Barwy światła: neutral white (chłodnobiała) (NDL), daylight (dzienna) (D)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	125 V
Moc znamionowy	400 W
Pojemność kond. komp. przy 50Hz [#F]	45 µF [1)]
Prąd lampy	3.8 A
Napięcie zapłonu	4.0 / 5.0 kVp [2)]
Moc konstrukcji	442 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	93 lm/W
Energy consumption	495 kWh/1000h

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

[2)] Minimum / Maksimum

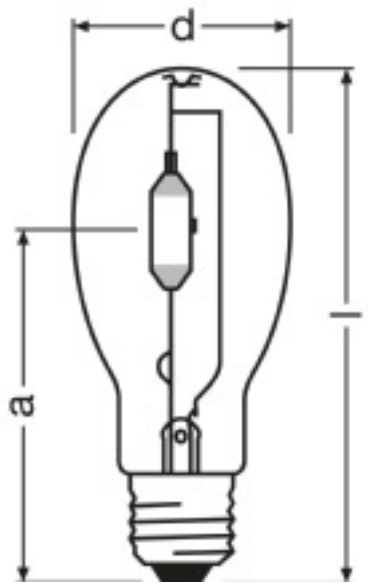
Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	42000 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Znamionowy strumień świetlny	42000 lm
Stopień oddawania barw	2B
Barwa światła	642
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.86
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.75
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.68
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.64
Ochrona UV	Tak
Wskaźnik oddawania barw Ra	62

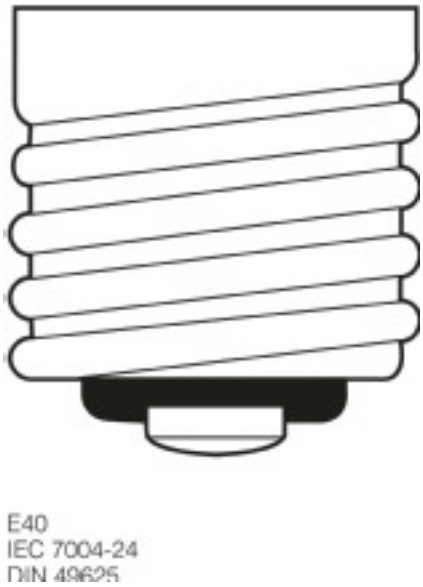
Wymiary i waga

Średnica	120.0 mm
Długość	290.0 mm
Odległość a / LCL	198.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	52.0 mg

Temperatury

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	500 °C
Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	250 °C

Trwałość

Trwałość B50	9000 h
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.70

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Przezroczysta
Przypisy stosowane tylko do produktu	Ze statecznikiem NAV

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	h45
Zastosowanie w zamkniętej oprawie oświet	Tak

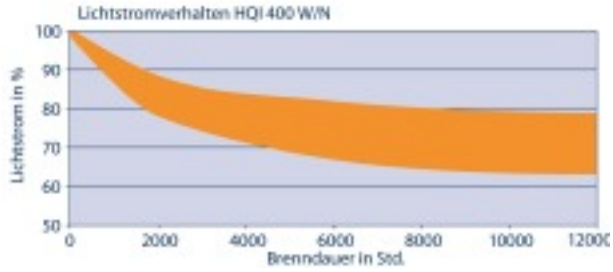
Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A+

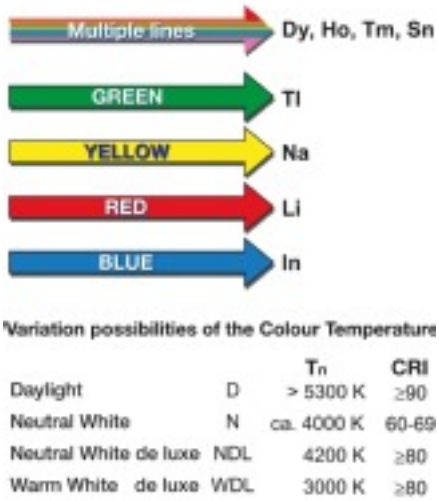
Kraj - specyficzna kategoryzacja

ILCOS	ME/UB-400/40=46/2B-H-E40-122/290/H45

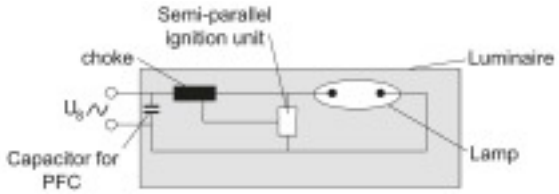
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



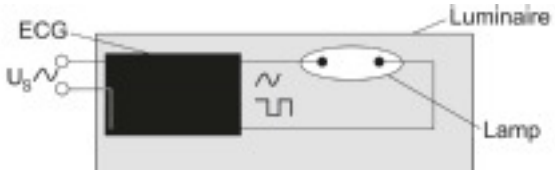
Inne rysunki i zdjęcia



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.