HQI-E 1000 W/N

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



Obszar zastosowań

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

Moc znamionowy	1000.00 W
Moc znamionowa	1060.00 W
Prąd lampy	9.50000 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	85 µF [1)]
Napięcie znamionowy	125 V
Napięcie zapłonu	4.0 / 5.0 kVp [2)]
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	94 lm/W

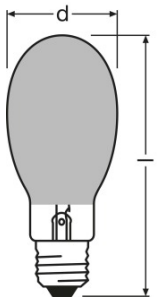
[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

[2)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	100000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	62
Temperatura barwowa	3700 K
Barwa światła	642
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.74
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.67
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.63
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga





E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Średnica	165.0 mm
Długość	380.0 mm
Masa produktu	395.00 g

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temperatury

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

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.98
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.92
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.77
Trwałość B50	9000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Powlekany
Nominalna zawartość rtęci	105.0 mg

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	h45
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak

Certyfikaty i Normy

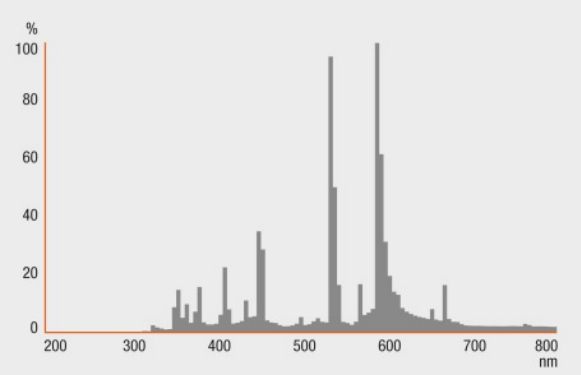
Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	1172 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

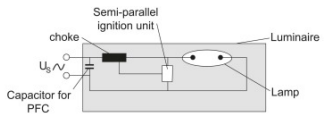
Międzynarodowy system kodowania	ME/UB-1000/638-H/E/SL-E40-165/380/V

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

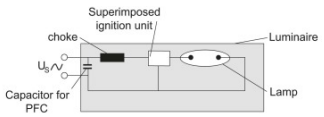
Rozsył światła



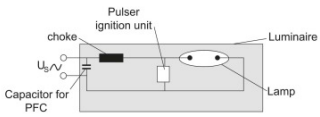
Rozkład widmowy promieniowania



Opcje kontroli



Opcje kontroli



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321528261	HQI-E 1000 W/N	Karton wysylkowy 6	545 mm x 448 mm x 377 mm	92.05 dm^3	4619.00 g

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

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.