HQI-E 250 W/N/SI CO

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
- Trzonek gwintowy E40 zapewniający łatwą obsługę
- 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)

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	250,00 W
Moc znamionowa	235,00 W
Prąd lampy	2,1 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	32 µF [1)]
Napięcie zapłonu	0,75 / 1,3 kVp [2)]
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	82 lm/W

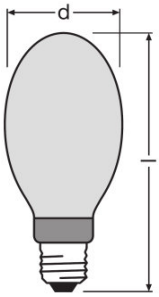
[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

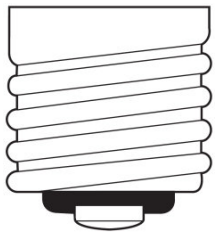
[2)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	20500 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	70
Temperatura barwowa	3800 K
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,70
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,61
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,55
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,49
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga





E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Średnica	90,0 mm
Długość	216,0 mm
Masa produktu	161,10 g

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	400 °C

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	250 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,97
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,86
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,60
Trwałość B50	10000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Uwaga dotycząca produktu	Start lampy następuje przy napięciu zapłonu wynoszącym 0,9…1,3 kVs; lampy nie mogą pracować z zapłonnikami o napięciu 4…5 kV
Kształt / wersja	Powlekany
Nominalna zawartość rtęci	31,7 mg

Możliwości

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

Certyfikaty i Normy

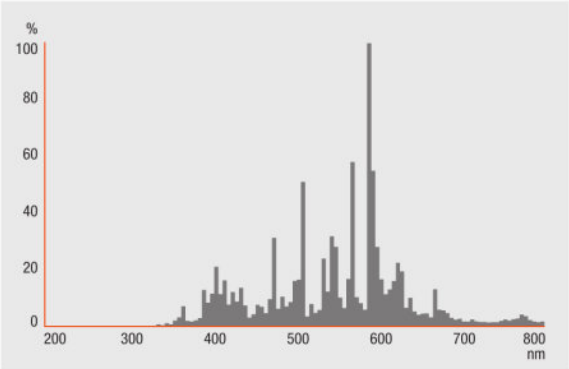
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	275 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

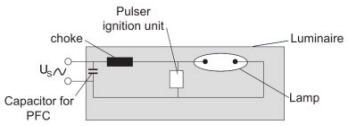
Międzynarodowy system kodowania	ME/UB-250/637-H/S/SL-E40-88.9/216

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300444628	HQI-E 250 W/N/SI CO	Karton wysylkowy 6	348 mm x 250 mm x 238 mm	20.71 dm^3	1546.00 g

LEDVANCE 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.

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.