HQI-T 400 W GN

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



- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- Instalacje przemysłowe
- Doki i porty
- Stacje rozrządowe, terminale kontenerowe
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach

Korzyści ze stosowania produktu

- Moc do 400 W
- Wysoka skuteczność świetlna
- Różne barwy światła
- Długa trwałość
- Większe nasycenie barw (do 66 %) w kolorach niebieskim, zielonym i magenta
- 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) (N), daylight (dzienna) (D)
- Lampy barwne

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	125 V
Moc znamionowy	400 W
Pojemność kond. komp. przy 50Hz [#F]	35 µF [1)]
Prąd lampy	3.6 A
Napięcie zapłonu	4.0 / 5.0 kVp [2)]
Moc konstrukcji	360 W
Energy consumption	407 kWh/1000h

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

[2)] Minimum / Maksimum

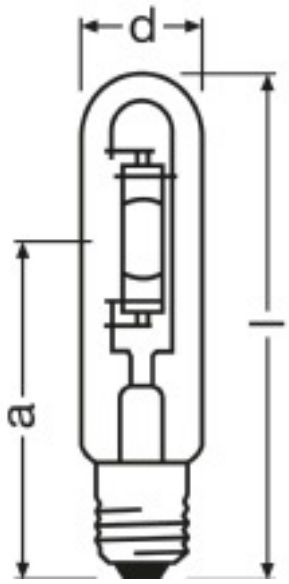
Dane świetlne

Współrzędne trójchromatyczne	0.244/0.579
Ochrona UV	Tak
Nasycenie barwy	51 %

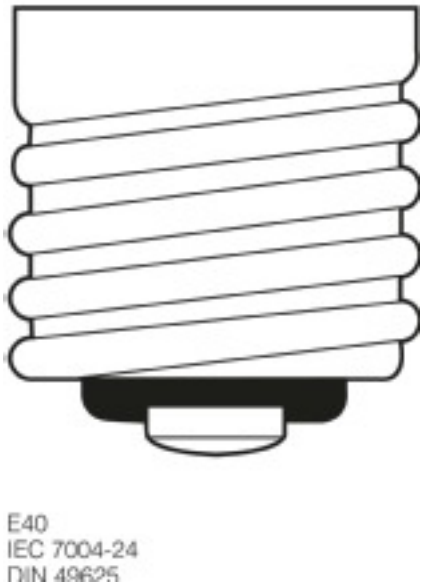
Wymiary i waga

Średnica	46.0 mm
Długość	276.0 mm
Odległość a / LCL	175.0 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	6000 h

Dodatkowe dane produktu

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	p55
Zastosowanie w zamkniętej oprawie oświet	Tak

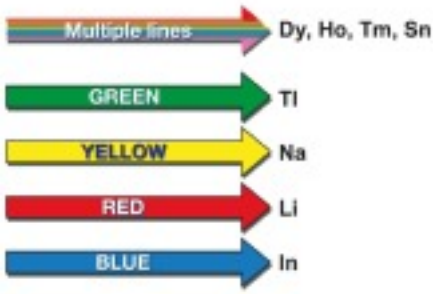
Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A+

Kraj - specyficzna kategoryzacja

ILCOS	MT-400/GREEN/H-E40-46/275/P55

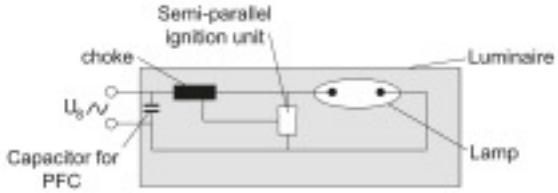
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



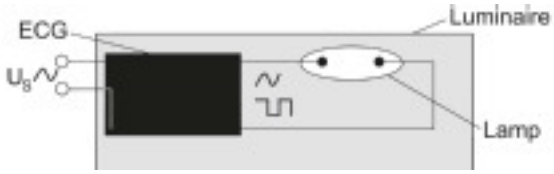
Variation possibilities of the Colour Temperature

		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.