KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
HQL LED 6000 lm 46 W/4000 K E27

HQL LED PRO | Lampy LED jako zamienniki lamp wyładowczych do zastosowań zewnętrznych



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Ulice
- Oświetlenie przestrzeni
- Strefy dla pieszych
- Parki
- Przemysł
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Pozwala zaoszczędzić do 78 % energii w przypadku zastąpienia lamp rtęciowych (HQL)
- Sprawny system odprowadzania ciepła w szerokim zakresie temperatur pracy
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

CECHY PRODUKTU

- Zamiennik LED do zastosowań wymagających dużego strumienia świetlnego
- Współczynnik mocy: 0,9
- Stopień ochrony: IP65
- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 4 kV (L-N)
- Zamiennik lamp HQL: odpowiedni do pracy z konwencjonalnymi statecznikami do lamp HQL
- Zamiennik innych lamp wyładowczych: odpowiedni do podłączenia do napięcia sieciowego, bez stosowania statecznika



© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	46,00 W
Moc znamionowa	46,00 W
Napięcie znamionowe	220…240 V
Częstotliwość pracy	50…60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,90

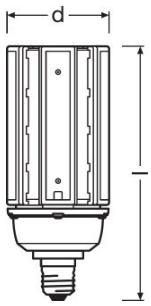
Dane fotometryczne

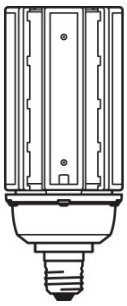
Znamionowy strumień świetlny	6000 lm
Znamionowy strumień świetlny	6000 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiała
Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	6000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

Dane świetlne

Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s

Wymiary i waga





Długość całkowita	195,0 mm
Średnica	80,0 mm
Bańka zewnętrzna	-
Długość	195,0 mm

© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	98 °C

Trwałość

Znamionowa trwałość	50000 h
Trwałość	50000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu ekspl.	0,70

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

Możliwości

Ściemnianie	Nie

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	46 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	HQLLED6000 46W/

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Not suitable for operation with ignitors
Zastosowanie kondensatora może doprowadzić do obniżenia współczynnika mocy systemu.

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075127234	HQL LED 6000 lm 46 W/4000 K E27	Karton wysylkowy 6	302 mm x 206 mm x 250 mm	15.55 dm^3	4766,00 g

© 2018, 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.

© 2018, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.