

PRODUKT DATABLAD

HQL LED 6000 lm 46 W/830 E40

HQL LED | Spesielle LED lamper



BRUKSOMRÅDER

- Gater
- Områdebelysning
- Gangsoner
- Parker
- Industri
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- Sparer opptil 78 % energi når den brukes som erstatning for kvikksølv damplamper (HQL)
- Effektiv termisk styring for et utvidet driftstemperaturområde
- Lave vedlikeholdskostnader takket være lang levetid
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

PRODUKTEGENSKAPER

- LED alternativ for applikasjoner som krever en høy lysflux
- Integreert ECG med høy effektfaktor
- Høyt overspenningsvern: opptil 4 kV (L-N)



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	46,00 W
Nominell effekt	46,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,90
Driftsmodus	Konvensjonell forkobling (CCG)/Line voltage

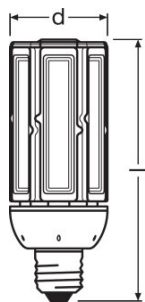
Photometrical data

Nominell lysytelse (lumen)	6000 lm
Angitt lysytelse	6000 lm
Rated color temperature	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdcn

Lystekniske data

Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Starttid	< 0,5 s

Mål og vekt



Total lengde	210,0 mm
Diameter	80,0 mm
Ytterkolbe	-
Produktvekt	700,00 g
Lengde	210,0 mm

Temperatures & operating conditions

Omgivelsestemperatur-område	-20...+60 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Nominell levetid på lampen	50000 h
Angitt levetid på lampen	50000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt levetid	0,70

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Lyskildens kvikksølvinnhold	0,0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	KLAR
Vis piktogram for WEEE direktivet	Ja

Egenskaper

Dimbar	No
--------	----

Sertifikater og standarder

Beskyttelses type	IP65
Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	46 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	HQLLED6000 46W/
--------------	-----------------

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075037380	HQL LED 6000 lm 46 W/830 E40	NO: VS 6	304 mm x 256 mm x 206 mm	16.03 dm ³	5883.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.