

PRODUKT DATABLAD

HQL LED 3000 lm 23 W/840 E27

HQL LED | Spesielle LED lamper



BRUKSOMRÅDER

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

PRODUKTFORDELER

- 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
- Integrert ECG med høy effektfaktor
- Beskyttelsestype: IP65
- Høyt overspenningsvern: opptil 4 kV (L-N)



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	23,00 W
Nominell effekt	23,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,90

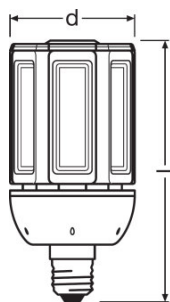
Photometrical data

Nominell lysytelse (lumen)	3000 lm
Angitt lysytelse	3000 lm
Rated color temperature	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Cool White
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc

Lystekniske data

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

Mål og vekt



Total lengde	152,0 mm
Diameter	75,0 mm
Ytterkolbe	-
Produktvekt	415,00 g
Lengde	152,0 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)	E27
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	23 kWh/1000h

— Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	HQLLED3000 23W/
--------------	-----------------

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075037045	HQL LED 3000 lm 23 W/840 E27	NO: VS 6	288 mm x 196 mm x 200 mm	11.29 dm ³	3410.00 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.

JURIDISK RÅDGIVNING

Når brukt for å erstatte en tradisjonell lyskilde, vil den totale energieffektiviteten og lysdistribusjonen være avhengig av designet til lyssystemet.

ANSVARSRASKRIVELSE

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