PRODUCTINFORMATIEBLAD
SIG 1546

High-voltage krypton lamps, road traffic | Hoogvolt kryptonlampen, verkeer



Toepassingsgebieden

- Wegverkeersignalisatiesystemen

Productvoordelen

- Uitstekende optische efficiëntie dankzij een smalle constructiediameter
- Hoge lichtefficiëntie van krypton als vulgas
- Max. voortijdig uitvalquotum: 2 %, max. 3.000 u (alleen te wijten aan defecte lampen)
- Hoge weerstand tegen schokken en vibraties dankzij negen steunen voor de gloeidraad

Productkenmerken

- Lampbasis bestand tegen corrosie
- Lange gemiddelde levensduur van lamp: 8.000 u
- Onderhoudsintervallen tot wel vier maanden mogelijk (afhankelijk van installatie)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	100 W
Nominaal vermogen	100.00 W
Nominale spanning	230...240 V
Arbeidsfactor λ	1,00

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	830 lm
Lichtstroom efficiëntie	8 lm/W
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtkleur	1027

Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	0 s

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	101.00 mm
Afstand a / LCL	79,0 mm [1)]
Diameter	62 mm
Maximale diameter	61 mm
Product gewicht	35,00 g

1) Afstand van de spoel tot de nok van de basis

Levensduur

Levensduur	8000 h

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja

MOGELIJKHEDEN

Brandstand	s 105

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik	100.00 kWh/1000h

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	1546

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	E27
Lengte	101.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	62 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	62 mm

Veiligheidsadvies

- Alleen voor gebruik in apparatuur/armaturen die speciaal zijn ontworpen voor dit doel. Bescherm de lampen tegen vocht tijdens gebruik en installatie.

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300222608	Vouwdoos 1	104 mm x 58 mm x 58 mm	42.90 g	0.35 dm^3
4050300222615	Verzenddoos 100	596 mm x 222 mm x 301 mm	4698.00 g	39.83 dm^3

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Wettelijk advies

- Conform DIN 49842 deel 1 en 3
- Voldoen aan de intensiteitsvereisten van DIN 67527-1/EN 12368 (afhankelijk van de installatie)

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.