

LED Strassenlampe CORN



Technische Daten



Elektrische Daten

Nennleistung	27 W
Bemessungsleistung	27 W
Nennspannung	220...240 V / 50-60Hz
Netzleistungsfaktor λ	0.79
Temperaturbereich	-20 bis +40°C
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Lampe	80W HQL / 50W NAV

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	3300 lm
Bemessungslichtstrom	3300 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	4500 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	weiß
Abstrahlwinkel	360°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcn
Lampenstrom	-----

Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	212 mm
Durchmesser	93 mm
Gewicht	600 g

Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer L _{70B50}	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Überspannungsschutz	4000V
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP64

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	nein
---------	------

Zertifikate & Standards

EN 55015:2013+A1:2015, EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 62560:2012+A1:2015
EN 60061-1:1993+A1 to A56:2017, EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015, EN 61347-1:2015, EN 61347-2-13:2014+A1:2017
EN 62471:2008, EN 62493:2015

DIEFRA-LIGHT GMBH - Trinidadstrasse 28 - D-27356 Rotenburg / Wümme

Tel.: (49) 4261-96158-0 / Fax: (49)4261-96158-25 / info@mLight.de

WEEE: DE 88534228

