CityCharm Cone

BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60 Gesamt-Produktcode (EOC) 871951420201600

Material-Nr. (12NC) 912300024693 EAN/UPC - Produkt 8719514202016 Nettogewicht (Einzelteil) 12000 g

Verpackungsanzahl pro Um-

verpackung

Anzahl pro Verpackung 1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie LED Dimmbar Nein

Optik Mittlere Lichtverteilung Lampenfamilie LED module 3000 lm

Lichtquelle ersetzbar la

Montagevorrichtung An-/Aufsatz für Durchmesser 60 mm

RAL Farbe Grau Betriebsgerät inklusive Ja

Anschluss Freie Anschlussleitungen

Steuerungsschnittstelle

Elektrisches Anschlusskabel Kabel (0,2 m) ohne Steckverbinder

Max Anzahl pro Sicherungsau-

tomat

Konstantlichtstrom Nein

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR) 0.03 Standardaufneigung Aufsatz-0° montage Standardaufneigung Ansatzmontage

Elektrische Kenndaten

220/ 240 V Netzspannung Netzfrequenz 50 to 60 Hz Leistungsfaktor (min) 0.97

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial Aluminium Optisches Material Polykarbonat

Typ optische Abdeckung/ Linse Polycarbonatwanne/-abdeckung

Form der optischen Abdeckung Halbkugelförmig

Ausführung opt. Abdeckung/ Linse

Material optische Abdeckung/ Polykarbonat

Linse

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex 80 Lichtstrom-Neuwert 2400 lm Leuchten-Lichtausbeute 102 lm/W Lichtstromtoleranz +/-10%

Farborttoleranz (SDCM) (0.4339, 0.4032) SDCM <5

10 %

Systemleistung 23.5 W Toleranz Leistungsaufnahme +/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von

100.000 h

L97 Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C

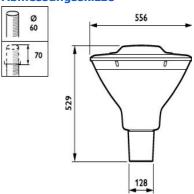
Anwendungsparameter

Nenntemperatur -40 bis +50 °C -40 bis +50 °C Umgebungstemperaturbereich Maximaler Dimmlevel Nicht anwendbar

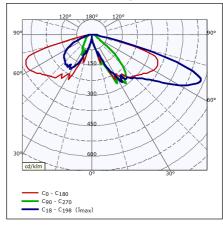
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung







Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse Schutzklasse II

IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt Schutzart

Schlagfestigkeit IK10 CE-Zeichen Ja

ENEC-Zeichen ENEC-Zeichen

Überspannungsschutz (allgemein/individuell) Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus

