LumiStreet gen2

BGP290 LED20-1F/730 II DM50 D9 48/60S

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname BGP290 LED20-1F/730 II DM50 D9 48/60S 871951476945800 Gesamt-Produktcode (EOC)

Material-Nr. (12NC) 910925869152 EAN/UPC - Produkt 8719514769458

Nettogewicht (Einzelteil) 3600 g Verpackungsanzahl pro Um-

verpackung Anzahl pro Verpackung 1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie LED Dimmbar Ja

Optik Mittlere Lichtverteilung 50 Lampenfamilie LED Module 2000 Im

Lichtquelle ersetzbar la

Montagevorrichtung Mastansatz für Durchmesser 48-60 mm

RAL Farbe Grau Betriebsgerät inklusive Ja

Anschluss 2 Steckverbinder, 5-polig

Steuerungsschnittstelle DALI-regelbar

Elektrisches Anschlusskabel Max Anzahl pro Sicherungsau-48 tomat

Konstantlichtstrom Nein

Lichttechnische Eigenschaften

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

Standardaufneigung Ansatzmontage

Elektrische Kenndaten

220/ 240 V Netzspannung Netzfrequenz 50 to 60 Hz Leistungsfaktor (min) 0.98

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial Aluminium

Optisches Material Polymethylmethacrylat

Typ optische Abdeckung/ Linse Flachglas Form der optischen Abdeckung Flach Ausführung opt. Abdeckung/ Klar Linse Material optische Abdeckung/

Linse

379 mm Länge

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex ≥70 Lichtstrom-Neuwert 1700 lm Leuchten-Lichtausbeute 131 lm/W Lichtstromtoleranz +/-7%

(0.38, 0.38) SDCM <5 Farborttoleranz (SDCM)

Systemleistung 13 W Toleranz Leistungsaufnahme +/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei 10 % Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h

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

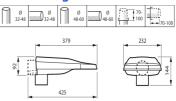
Anwendungsparameter

Nenntemperatur -40 bis +50 °C Umgebungstemperaturbereich -40 bis +50 °C Maximaler Dimmlevel 0 % (digital)

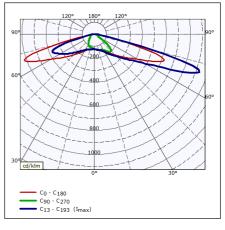
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung







Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse Schutzklasse II

IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt Schutzart

Schlagfestigkeit IK08 CE-Zeichen Ja

ENEC-Zeichen ENEC-Pluszeichen

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

