

LumiStreet gen2

BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951412560500
Material-Nr. (12NC)	910925867777
EAN/UPC - Produkt	8719514125605
Nettogewicht (Einzelteil)	6890 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Optik	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
Lampenfamilie	LED module 7000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastansatz für Durchmesser 76 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät	Geregeltes Netzteil, regelbar, siehe Spannung Steuersignal
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	2 Steckverbinder, 5-polig
Steuerungsschnittstelle	-
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel (6,0 m) ohne Steckverbinder
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	10
Konstantlichtstrom	Nein

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°

Elektrische Kenndaten

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

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Flachglas
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Glas
Länge	620 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	6090 lm
Leuchten-Lichtausbeute	150 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.381, 0.379) SDCM <5
Systemleistung	40.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

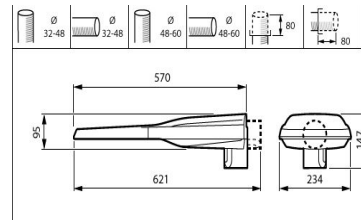
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L97

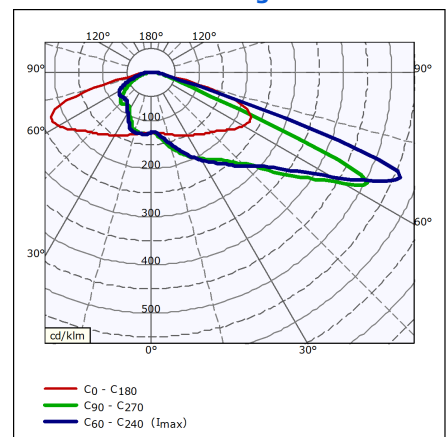
Anwendungsparameter

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

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK08
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus