

ClearWay gen2

BGP307 LED84-4S/740 II DX10 BL1 D11 48/7

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BGP307 LED84-4S/740 II DX10 BL1 D11 48/7
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951411999400
Material-Nr. (12NC)	910925867804
EAN/UPC - Produkt	8719514119994
Nettogewicht (Einzelteil)	7680 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	-
Lampenfamilie	LED module 8400 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Universalstück für Durchmesser 48–76 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Steuerungsschnittstelle	Intern (keine externe Verbindung)
Elektrisches Anschlusskabel	-
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	Gehärtetes Glas
Länge	525 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	6972 lm
Leuchten-Lichtausbeute	141 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <5
Systemleistung	49.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

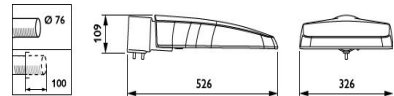
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L97

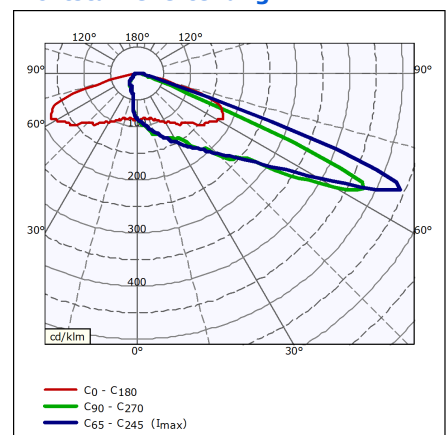
Anwendungsparameter

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

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK09
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus