

TownGuide Performer

BDP103 LED30/740 II DS PCC BK CLO 76P

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP103 LED30/740 II DS PCC BK CLO 76P
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951465883700
Material-Nr. (12NC)	910925868807
EAN/UPC - Produkt	8719514658837
Nettogewicht (Einzelteil)	7380 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Lichtverteilung symmetrisch
Lampenfamilie	LED module 3000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 76 mm
RAL Farbe	Schwarz
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	-
Anschluss	Schraubanschlussblock, 5-polig
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	20
Konstantlichtstrom	Ja

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	3
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.95

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Acrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonatwanne/-abdeckung, klar
Form der optischen Abdeckung	Breit
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Polykarbonat

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	2204 lm
Leuchten-Lichtausbeute	115 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM <5
Systemleistung	19.6 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

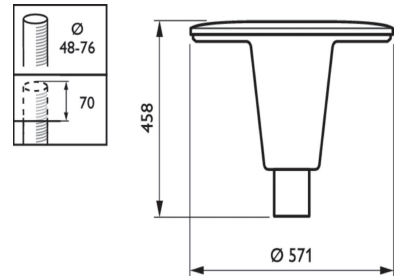
Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

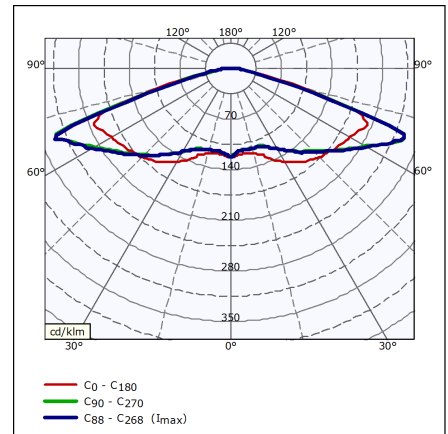
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK10
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6 kV im Gegentaktmodus und 6 kV im Gleichtaktmodus