

TownTune Central Post-Top

BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869989450400
Material-Nr. (12NC)	912300024565
EAN/UPC - Produkt	8718699894504
Nettogewicht (Einzelteil)	6800 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Optik	Lichtverteilung symmetrisch 50
Lampenfamilie	LED module 10000 lm
Anzahl Lichtquellen	40
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 76 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät	Geregeltes Netzteil, regelbar, siehe Spannung Steuersignal

Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Interner Anschluss
Steuerungsschnittstelle	-
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	10
Konstantlichtstrom	Nein

Lichttechnische Eigenschaften

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

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	230/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.98

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonatwanne/-abdeckung, UV-beständig
Form der optischen Abdeckung	Konvex
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Polymethylmethacrylat

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	6900 lm
Leuchten-Lichtausbeute	117 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.381, 0.379) SDCM <5
Systemleistung	59 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

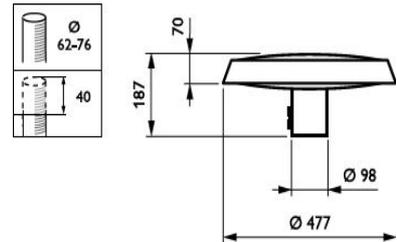
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L96

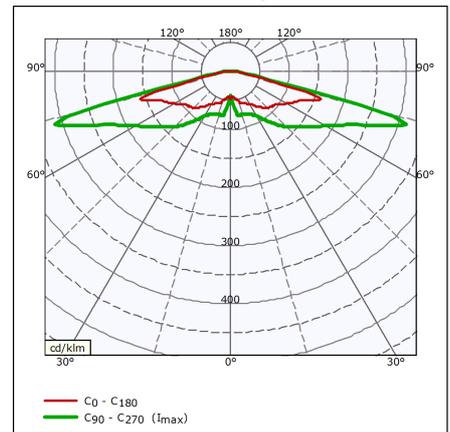
Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

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
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Überspannungsschutz gemäß Philips Standard