

TownTune Central Post-Top

BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|--|
| Bestell-Produktname | BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62 |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871869989449800 |
| Material-Nr. (12NC) | 912300024564 |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699894498 |
| 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 62 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% |

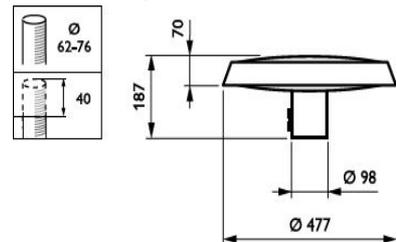
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

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

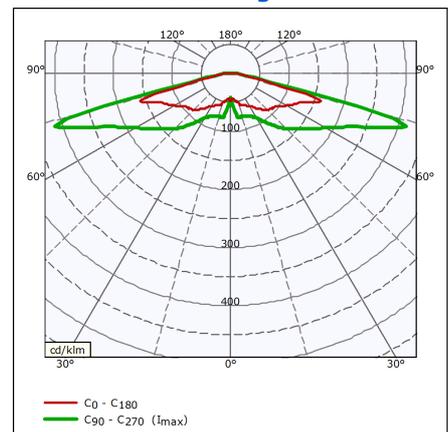
Anwendungsparameter

| | |
|----------------------------|----------------|
| 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 |