

Stela+ gen2 Long, Square & Wide

BPP612 LED60/740 PSU SRN CLO 76P

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Bestell-Produktname | BPP612 LED60/740 PSU SRN CLO 76P |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871869989228900 |
| Material-Nr. (12NC) | 912300024545 |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699892289 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 8200 g |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |

Allgemeine Informationen

| | |
|-----------------------|---|
| Lichttechnologie | LED |
| Dimmbar | Nein |
| Optik | Standardstraßenleuchtenoptik für S-Klasse |
| Lampenfamilie | LED module 6000 lm |
| Lichtquelle ersetzbar | Nein |
| Montagevorrichtung | An-/Aufsatz für Durchmesser 76 mm |
| RAL Farbe | Grau |
| Betriebsgerät | Netzteil (Ein/Aus), elektronisches Betriebsgerät, schaltbar |

| | |
|----------------------------------|---|
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Anschluss | Schraubanschluss mit Stecker und Buchse |
| Elektrisches Anschlusskabel | - |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 8 |
| Konstantlichtstrom | Ja |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR) | 0.5 |
| Standardaufneigung Aufsatzmontage | 0° |
| Standardaufneigung Ansatzmontage | - |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|-------------|
| Netzspannung | 220-240 V |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | 37.5 W |
| Durchschnittliche Leistungsaufnahme bei Konstantlichtstrom | 38 W |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer | 38 W |
| Leistungsfaktor (min) | 0.95 |

Gehäuseeigenschaften

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Optisches Material | Polymethylmethacrylat |
| Typ optische Abdeckung/ Linse | Acrylglaswanne/-abdeckung |
| Form der optischen Abdeckung | Geschwungen |
| Ausführung opt. Abdeckung/ Linse | Klar |
| Material optische Abdeckung/ Linse | Polymethylmethacrylat |
| Länge | 445 mm |

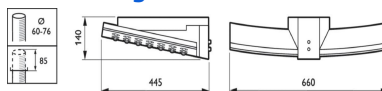
Initialkennwerte

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Farbwiedergabeindex | ≥70 |
| Lichtstrom-Neuwert | 5340 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 142 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-7% |
| Farbortoleranz (SDCM) | (0.380, 0.380) SDCM <7 |
| Systemleistung | 37.5 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

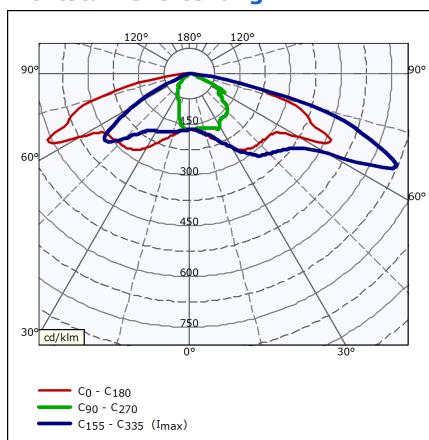
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

| | |
|---|------|
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h | 10 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C | L100 |

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Anwendungsparameter

| | |
|----------------------------|----------------|
| Nenntemperatur | -40 bis +50 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -40 bis +50 °C |

Zulassungen und Prüfzeichen

| | |
|---|---|
| Schutzklasse | Schutzklasse I |
| Schutzart | IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt |
| Schlagfestigkeit | IK10 |
| CE-Zeichen | Ja |
| ENEC-Zeichen | - |
| Überspannungsschutz (allgemein/individuell) | Überspannungsschutz gemäß Philips Standard |