

CoreLine SlimDownlight

DN145B LED6S/840 PSU II WH

Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Bestell-Produktname | DN145B LED6S/840 PSU II WH |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871016333946799 |
| Material-Nr. (12NC) | 911401805880 |
| EAN/UPC - Produkt | 8710163339467 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 160 g |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 10 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |

Allgemeine Informationen

| | |
|-------------------------------------|---|
| Lichttechnologie | LED |
| Dimmbar | Nein |
| Lampenfamilie | LED Module, system flux 600 lm |
| Lichtquelle ersetzbar | Nein |
| Optik | Abstrahlungswinkel (90°) |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 ° |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte | 84° |
| BAP-tauglich (UGR) | 32 |
| Farbe | Weiß |
| Betriebsgerät | Netzteil (Ein/Aus), elektronisches Betriebsgerät, schaltbar |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Steuerungsschnittstelle | - |
| Anschluss | 2-poliger Anschlussblock |
| Elektrisches Anschlusskabel | - |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 27 |
| Konstantlichtstrom | Nein |

Elektrische Kenndaten

| | |
|-----------------------|-------------|
| Netzspannung | 220/ 240 V |
| Netzfrequenz | 50 or 60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.9 |

Gehäuseeigenschaften

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Gehäusematerial | Aluminiumdruckguss |
| Optisches Material | Polymethylmethacrylat |
| Typ optische Abdeckung/ Linse | Opal |
| Ausführung opt. Abdeckung/ Linse | Opal |
| Material optische Abdeckung/ Linse | Polystyrol |

Initialkennwerte

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Farbwiedergabeindex | ≥80 |
| Lichtstrom-Neuwert | 650 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 100 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Farborttoleranz (SDCM) | (0.38212,0.38031) SDCM<3 |
| Systemleistung | 6.5 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

| | |
|--|-----|
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h | 5 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C | L70 |

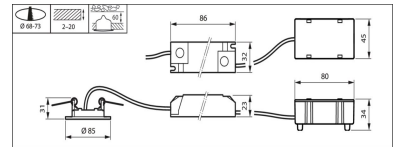
Anwendungsparameter

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Nenntemperatur | 0 bis +35 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | 0 bis +35 °C |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht anwendbar |

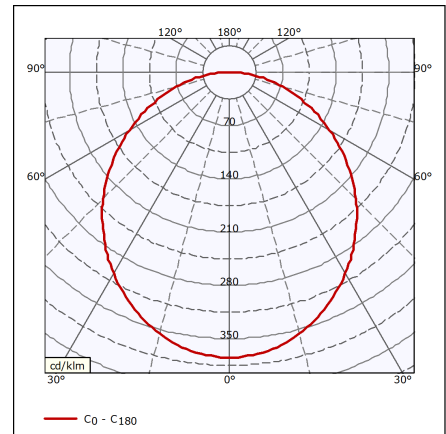
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

| | |
|-------------------------|---|
| Schutzklasse | Schutzklasse II |
| Schutzart | IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Glühdrahtprüfung | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| CE-Zeichen | Ja |
| ENEC-Zeichen | ENEC-Zeichen |
| Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen |