



GreenSpace

DN463B LED11S/840 PSU-E C PCC WH

150mm + anti-glare ring - LED Module, system flux 1100 lm - 840 Neutralweiß - Externes Betriebsgerät, gleichspannungsgesegnet für Notlichtbetrieb - Hochglanzspiegel - - - Durchgangsanschluss, 3-polig - Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, sprühwassergeschützt - Weiß RAL 9003

Kunden suchen nach dem optimalen Gleichgewicht zwischen den Kosten der Anfangsinvestition und den Kosten der Beleuchtungslösung über die gesamte Lebensdauer. GreenSpace ist ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight, welches ideal geeignet ist, um in der Allgemeinbeleuchtung von Kompaktleuchtstofflampen-Downlights zu LED-Downlights zu wechseln. Durch den Einsatz der neuesten Technologie wird eine extrem niedrige Systemleistung, eine gleichbleibende Beleuchtungsstärke und gute Farbwiedergabe realisiert. Dank seiner langen Lebensdauer ist das Produkt eine echte Rundum-Sorglos-Lösung.

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | | Betriebsgerät | PSE-E [Externes Betriebsgerät, gleichspannungsgesegnet für Notlichtbetrieb] |
|-------------------------------------|---|-----------------------------|--|
| Anzahl Lichtquellen | 1 [1 Lampe] | Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Lampenfamiliencode | LED11S [LED Module, system flux 1100 lm] | Optiktyp | C [Hochglanzspiegel] |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | - ° | Ausstrahlungswinkel Leuchte | 120° |
| Farbe der Lichtquelle | 840 Neutralweiß | Notfallbeleuchtung | nein [-] |
| Socket | - [-] | Steuerungsschnittstelle | - |
| Lichtquelle austauschbar | Nein | Elektrischer Anschluss | Durchgangsanschluss, 3-polig |
| Anzahl Vorschaltgeräte | 1 Einheit | Kabel | No |
| Betriebsgerät | - | | |

| | |
|--|--|
| IEC-Schutzart | Schutzklasse II |
| Glühfadentest | Temperatur: 750 °C, Dauer: 5 s |
| Entflammbarkeitszeichen | - |
| CE-Zeichen | ja |
| ENEC-Zeichen | ENEC Zeichen |
| Garantiedauer | 5 Jahre |
| Hinweise | * -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10. |
| Konstanter Lichtstrom | Nein |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 36 |
| EU RoHS-konform | Ja |
| Produktfamiliencode | DN461B [150mm + anti-glare ring] |
| Unified Glare Rating CEN | 19 |

Lichttechnische Daten

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Typ optische Abdeckung/Linsenzubehör | nein [-] |
|--------------------------------------|-----------|

Elektrische Kenndaten

| | |
|---|---------------|
| Eingangsspannung | 220 bis 240 V |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Spannung Steuersignal | - |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | - W W |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch | - W W |
| Einschaltstrom | 15,8 A |
| Einschaltzeit | 0,224 ms |
| Leistungsfaktor (min.) | 0,9 |

Dimmen

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Mechanische Kenndaten

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Gehäusematerial | Polykarbonat |
| Reflektor-Material | Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung |
| Optisches Material | Polykarbonat |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polykarbonat |
| Befestigungsmaterial | - |
| Ausführung optische Abdeckung | Klar |

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Gesamte Höhe | 77 mm |
| Gesamter Durchmesser | 166 mm |
| Farbe | Weiß RAL 9003 |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 77 x NaN x NaN mm (3 x NaN x NaN in) |

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|-----------------------|---|
| Schutzart (IP) | IP54 [Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, sprühwassergeschützt] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK06 [IK06] |

Initialkennwerte (IEC konform)

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom) | 1015 lm |
| Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Initiale Leuchtenlichtausbeute | 103 lm/W |
| Initiale ähnlichste Farbtemperatur | 4000 K |
| Init. Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anfängliche Farbsättigung | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Systemleistung | 9.8 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

| | |
|--|-----|
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std. | 5 % |
| Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C | L80 |

Anwendungsparameter

| | |
|---|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -15 bis +40 °C |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur | 25 °C |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht zutreffend |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Ja |

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Gesamt-Produktcode | 871869938467800 |
| Bestell-Produktname | DN463B LED11S/840 PSU-E C PCC WH |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699384678 |
| Bestellcode | 38467800 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1 |
| SAP-Material | 912500100067 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,900 kg |

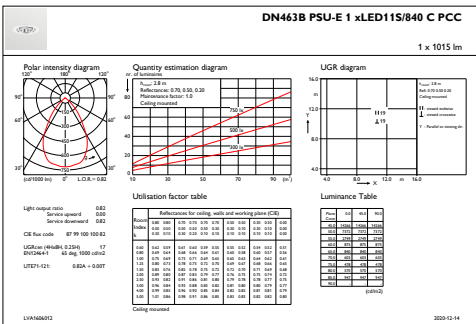


Abmessungsskizzen

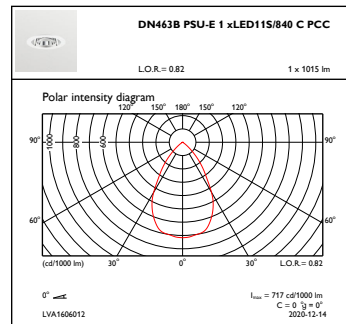


GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Photometrische Daten



IFGU1_DN463BPSU-E1xLED11S840CPC



OFPC1_DN463BPSU-E1xLED11S840CPC

