



LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

DN610C 60S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten, 37 W, 5900 lm, 4000 K

Philips LuxSpace wurde entwickelt, um die perfekte Kombination aus Effizienz, hohem Sehkomfort und stilvollem Design zu bieten, ohne Kompromisse bei der Lichtleistung einzugehen. LuxSpace bietet eine lange Lebensdauer und eine Effizienz von bis zu 175 lm/W sowie eine hervorragende Farbwiedergabe und Lichtverteilung, die einen großen Einfluss auf die visuellen und nicht-visuellen Auswirkungen von Licht auf die menschliche Gesundheit und das Wohlbefinden haben. Die LuxSpace Downlight-Familie bietet eine große Auswahl an Optionen zur Schaffung des gewünschten Ambientes und zur Unterstützung des Benutzerkomforts, ganz gleich für welche Anwendung.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | |
|--------------------------|------------|
| Anzahl Betriebsgeräte | Einheit |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Montage | Oberfläche |
| Portfolio | Best |
| Garantiedauer | 5 Jahre |
| Nachhaltigkeitsbewertung | - |

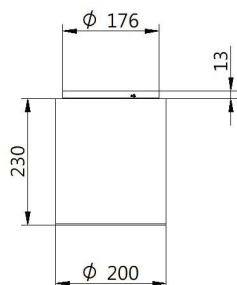
| Lichttechnische Daten | |
|-----------------------------|-----------------|
| Lichtstrom | 5.900 lm |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 4000 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 158 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 |
| Farbe der Lichtquelle | 840 Neutralweiß |
| Optik | - |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | - |

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

| | |
|--|---------------------------------|
| Unified Glare Rating CEN | 19 |
| Betrieb und Elektrik | |
| Eingangsspannung | 220–240 V |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Einschaltstrom | 12 A |
| Einschaltzeit | 0,1 ms |
| Systemleistung | 37 W |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.9 |
| Elektrischer Anschluss | - |
| Kabel | - |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 24 |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten | Nein |
| IEC-Schutzklasse | Schutzklasse II |
| Lichtregelung und Dimmen | |
| Dimmbar | Nein |
| Betriebsgerät | Netzgerät extern (Ein/Aus) |
| Konstanter Lichtstrom | Nein |
| Mechanik und Gehäuse | |
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Reflektor-Material | Aluminium und Polycarbonat |
| Optisches Material | - |
| Material optische Abdeckung | - |
| Befestigungsmaterial | - |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Ausführung optische Abdeckung | - |
| Gesamte Höhe | 230 mm |
| Gesamter Durchmesser | 200 mm |
| Schutzart (IP) | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK02 [0.2 J Standard] |
| Nettogewicht (Stück) | 1,100 kg |
| Genehmigung und Anwendung | |
| Glühfadentest | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |

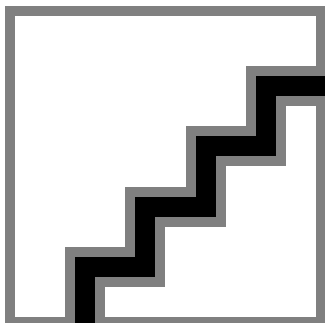
| | |
|--|---|
| Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen) |
| CE-Zeichen | Ja |
| ENEC-Zeichen | - |
| Photobiologisches Risiko | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| EU RoHS-konform | Ja |
| Bemessungsumgebungstemperatur (Tq) | 25 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | +10 bis +35 °C |
| Initialkennwerte (IEC-konform) | |
| Lichtstromtoleranz | -10% / +10% |
| Anfängliche Farbsättigung | (0.38,0.38) |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |
| Lebensdauer kennwerte (IEC-konform) | |
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std. | 5 % |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std. | L90 |
| Produktdaten | |
| Bestell-Produktname | DN610C 60S/840UE PSU-E C WH |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | DN610C 60S/840UE PSU-E C WH |
| Gesamt-Produktcode | 872016983766900 |
| Bestellcode | 83766900 |
| Material-Nr. (12NC) | 910505104876 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8720169837669 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1 |
| EAN Umverpackung | 8720169837669 |
| Produktfamiliencode | DN610C [LuxSpace, surface mounted] |

Abmessungsskizzen



LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104876

