



LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

DN610P 20S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten, Downlight,
UltraEfficient, 10.8 W, 2000 lm, 4000 K, UGR19, IP20

Downlight, Kunststoff, Weiß, Pendelleuchten, Netzgerät extern (Ein/Aus), 2000 lm,
10.8 W, 185 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38), UGR19, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 |
0,2 J Standard, Schutzklasse II

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Montage	Oberfläche
Portfolio	Best
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	185 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	-

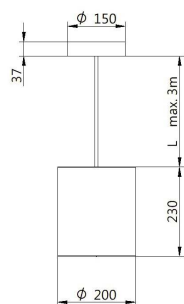
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-
Unified Glare Rating CEN	19
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	12,78 A
Einschaltzeit	0,183 ms
Systemleistung	10,8 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	135
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

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]
Montage	Pendelleuchten
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)

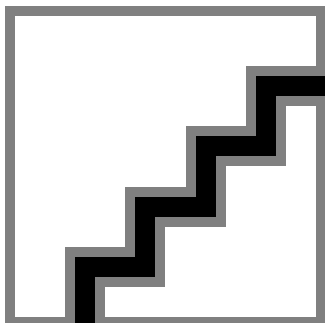
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	18,6 kg CO ₂ e
Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	6,23 %
Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	27,2 %
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionale Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ -Äquivalent / kWh)
Produktdaten	
Bestell-Produktname	DN610P 20S/840UE PSU-E C WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN610P 20S/840UE PSU-E C WH
Gesamt-Produktcode	872016983772000
Bestellcode	8720169837720
Material-Nr. (12NC)	910505104882
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169837720
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169837720
Produktfamiliencode	DN610P [LuxSpace Pendant]

Abmessungsskizzen



LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104882

