

PHILIPS

Lighting



LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

DN610P 20S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten, 10.8 W, 2000 lm, 4000 K, Weiß

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 185 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

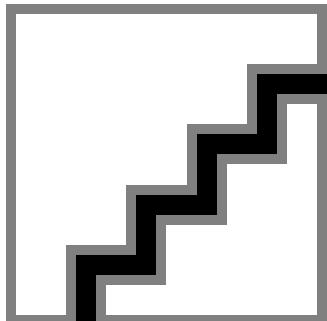
Allgemeine Informationen		Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Nennlichtausbeute (Nom)	185 lm/W
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Portfolio	Best	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiss
Garantiedauer	5 Jahre	Optik	-
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Ausstrahlungswinkel Leuchte	-
Lichttechnische Daten		Unified Glare Rating CEN	19
Lichtstrom	2.000 lm		

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

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
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)
Abmessungsskizzen	
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%
Lebensdauerkennwerte (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-Produktnname	DN610P 20S/840UE PSU-E C WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN610P 20S/840UE PSU-E C WH
Gesamt-Produktcode	872016983772000
Bestellcode	83772000
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]

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104882

