

PHILIPS

Lighting



LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

DN610P 20S/840UE PSU-E C WH PG

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

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

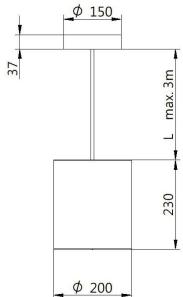
Lichtstrom	2.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	185 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

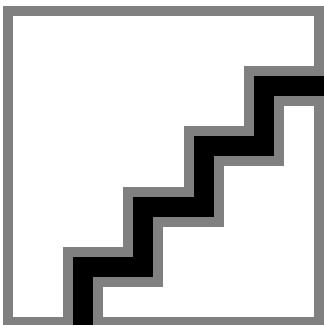
Unified Glare Rating CEN	19	CE-Zeichen	Ja
Betrieb und Elektrik		ENEC-Zeichen	-
Eingangsspannung	220-240 V	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	EU RoHS-konform	Ja
Einschaltstrom	12,78 A	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Einschaltzeit	0,183 ms	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Systemleistung	10,8 W		
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Elektrischer Anschluss	-	Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Kabel	-	Anfängliche Farbsättigung	(0.38,0.38)
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	135	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	5 %
Lichtregelung und Dimmen		Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Dimmbar	Nein	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer L90	
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)	Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Konstanter Lichtstrom	Nein		
Mechanik und Gehäuse		Produktdaten	
Gehäusematerial	Kunststoff	Bestell-Produktnname	DN610P 20S/840UE PSU-E C WH PG
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat	Gesamtbezeichnung des Produkts	DN610P 20S/840UE PSU-E C WH PG
Optisches Material	-	Gesamt-Produktcode	872016983773700
Material optische Abdeckung	Glas	Bestellcode	83773700
Befestigungsmaterial	-	Material-Nr. (12NC)	910505104883
Gehäusefarbe	Weiß	Anzahl pro Verpackung	1
Ausführung optische Abdeckung	Klar	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169837737
Gesamte Höhe	230 mm	Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
Gesamter Durchmesser	200 mm	EAN Umverpackung	8720169837737
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]	Produktfamiliencode	DN610P [LuxSpace Pendant]
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)		

LuxSpace Compact, Anbau- und Pendelleuchten

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104883

