



LuxSpace Einbaudownlight Quadratisch

DN572B LED12S/840 PSU-E C WH

LuxSpace Einbaudownlight Quadratisch, 9.2 W, 200x200 mm, 1300 lm, 4000 K, UGR19, Hochglanzreflektor, IP20

Ein Downlight der Extraklasse vereint einen effizienten Ressourceneinsatz bei Montage und Energie auf der einen Seite mit optimalem Sehkomfort. Energieeinsparungen haben daher zwar eine hohe Priorität, dürfen aber weder das Wohlbefinden der Mitarbeiter beeinträchtigen, die eine angenehme Umgebung brauchen, um produktiver arbeiten zu können, noch das Wohlbefinden der Kunden, die ihr Einkaufserlebnis genießen möchten. LuxSpace vereint in perfekter Weise Effizienz, Komfort und Design bei optimaler Lichtleistung (Farbwiedergabe und Farbgleichmäßigkeit). Für diese Leuchte sind zahlreiche Optionen erhältlich, die sie optimal in jeder Anwendung einsetzbar macht.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	DN572B [LuxSpace2 Square]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Best

Lichtstrom 1.300 lm Nennlichtausbeute (Nom) 141 lm/W Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) 4000 K
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) 4000 K
, and a second control of the second control
Farbwiedergabeindex (CRI) >80
Farbe der Lichtquelle 840 Neutralweiß
Optik -
Abstrahlungswinkel Leuchte 80°

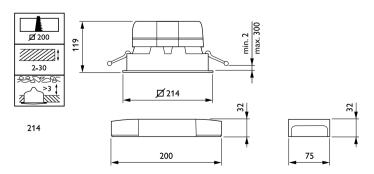
Datasheet, 2023, Mai 8 Änderungen vorbehalten

LuxSpace Einbaudownlight Quadratisch

CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	16 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Systemleistung	9,2 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65
Tompovatur	
Temperatur	.10 his .25 %
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	Hochglanzreflektor
Gesamte Höhe	119 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal
	entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
EU RoHS-konform	Ja
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L90
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH
Gesamt-Produktcode	871869997073400
Bestellcode	97073400
Material-Nr. (12NC)	910505100944
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	1,500 kg
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8718699970734
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699970734

Abmessungsskizzen



LuxSpace Einbaudownlight Quadratisch



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der