



LuxSpace Mini Einbaudownlight

DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace Mini Einbaudownlight, 10.6 W, D150 mm, 1350 lm, 3000 K, DALI-regelbar, Interact Ready, Hochglanzreflektor, IP20

Allgemein sind die Kunden bestrebt, ihre Ressourcen zu optimieren, also nicht nur die Betriebskosten (Energie, usw.), sondern auch ihren Personaleinsatz.

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, um die gewünschte Atmosphäre für die jeweilige Anwendung schaffen zu können.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]
Vernetzbarkeit	Interact Ready
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Best
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre

Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.350 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	127 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Optik	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	80°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Einschaltstrom	16 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Energieverbrauch	10,6 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle und konstantem Lichtstrom, extern
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	Hochglanzreflektor
Gesamte Höhe	74 mm
Gesamter Durchmesser	164 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0.2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Initialkennwerte (IEC-konform)

Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM <2
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90

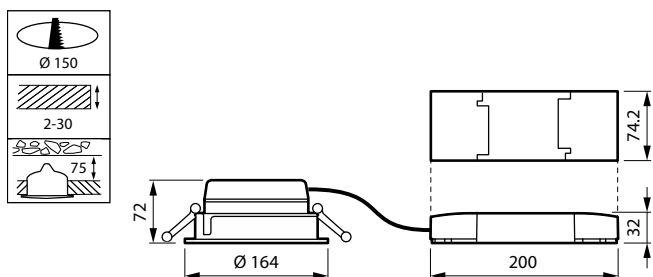
Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869997052900
Bestell-Produktname	DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH
Bestellcode	97052900
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Material-Nr. (12NC)	910505100923
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH
EAN Umverpackung	8718699970529
EAN/UPC - Product/Case	8718699970529

Abmessungsskizzen



LuxSpace Mini Einbaudownlight

