



LuxSpace Mini Einbaudownlight

DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH

LuxSpace Mini Einbaudownlight, 10.6 W, D150 mm, 1350 lm, 3000 K, Hochglanzreflektor, Klar, IP20/54

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]
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
Optik	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	80°

LuxSpace Mini Einbaudownlight

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	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/Linse	Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Reflektoroberfläche	Hochglanzreflektor
Gesamte Höhe	74 mm
Gesamter Durchmesser	164 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20/54 [Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, sprühwassergeschützt]
----------------	--

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
--------------------------------	-------

Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja
---	----

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869997046800
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH
---------------------	---------------------------------

Bestellcode	97046800
-------------	----------

Anzahl pro Verpackung	1
-----------------------	---

Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
---------------------------------	---

Material-Nr. (12NC)	910505100917
---------------------	--------------

Gesamtbezeichnung des Produkts	DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH
--------------------------------	---------------------------------

EAN Umverpackung	8718699970468
------------------	---------------

EAN/UPC - Product/Case	8718699970468
------------------------	---------------

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Abmessungsskizzen

