



LuxSpace Mini Einbaudownlight

DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH

LuxSpace Mini Einbaudownlight, 9.8 W, D150 mm, 1350 lm, 4000 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		Überspannungsschutzgerät, Frontabdeckung und mechanische Teile	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Garantiedauer	5 Jahre
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Nachhaltigkeitsbewertung	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichttechnische Daten	
Service Tag	Ja	Lichtstrom	1.350 lm
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Portfolio	Best	Nennlichtausbeute (Nom)	138 lm/W
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse B, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): Treiber, Steuereinheiten,	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
		Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
		Optik	-

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Ausstrahlungswinkel Leuchte	80°
Unified Glare Rating CEN	22

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	16 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Systemleistung	9,8 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder und Zugenlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Ja
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	20 %

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	Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Reflektoroberfläche	Hochglanzreflektor
Gesamte Höhe	74 mm
Gesamter Durchmesser	164 mm
Schutzart (IP)	IP20/54 [Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]

Nettogewicht (Stück)	0,800 kg
----------------------	----------

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤2

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

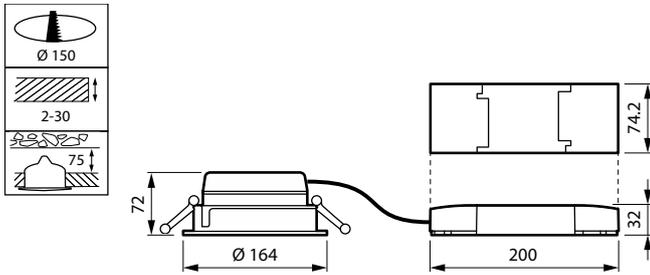
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90

Produktdaten

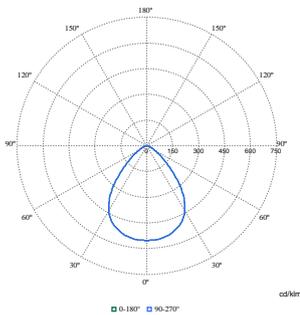
Bestell-Produktname	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH
Gesamt-Produktcode	871869997047500
Bestellcode	97047500
Material-Nr. (12NC)	910505100918
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699970475
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699970475
Produktfamiliencode	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100918

