



LuxSpace Mini Einbaudownlight

DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Mini Einbaudownlight, UltraEfficient, 8.2 W, 1200 lm, 4000 K, 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		Nachhaltigkeitsbewertung	
Lampenfamiliencode	12S [LED Module, system flux 1200 lm]		-
Lichttechnische Daten			
Lichtquelle austauschbar	Ja	Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Lichtstrom	1.200 lm
Betriebsgerät inklusive	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	Nennlichtausbeute (Nom)	150 lm/W
Service Tag	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Portfolio	Best	Optik	Hochglanz-Spiegelreflektor
Garantiedauer	5 Jahre	Ausstrahlungswinkel Leuchte	60°
		Optiktyp im Außenbereich	-

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Unified Glare Rating CEN	22
Effektive Projektionsfläche	0,01767 m²

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	- W
Einschaltstrom	4,4 A
Einschaltzeit	0,02 ms
Systemleistung	8,2 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Amperestunden Akku	- Ah
Spannung Akku	- V
Lade- und Entladezyklen Akku	-
Spannung Paneel	- V
Maximale Wattleistung Paneel	- W
Leistung Laderegler	- W
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65
Netzanschlusstyp	Hybrid
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Überspannungsschutz

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Konfigurierbarkeit	Konfigurierbar
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Autonomie	0 Stunde(n)
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Solar Dimmprofil	-

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Montagevorrichtung	Federclip zur Montage in der Aussparung
Form optische Abdeckung	-
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Höhe	74 mm
Gesamter Durchmesser	164 mm
Standort Akku	-

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Typ optische Abdeckung	-
Nettogewicht (Stück)	0,800 kg

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	-
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.	0 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Ausfallrate der Steuerung bei mittlerer Nutzlebensdauer von 75.000 Std.	0 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	0 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 35.000 Std.	-
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	-
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	-

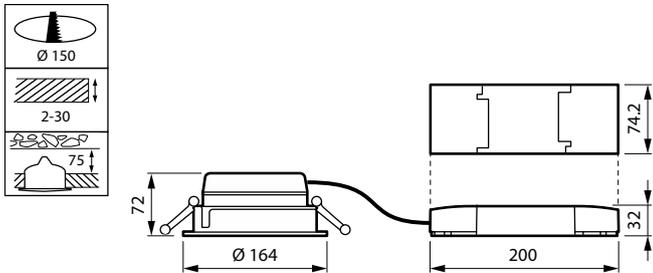
Produktdaten

Bestell-Produktname	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH
Gesamt-Produktcode	872016958579900
Bestellcode	58579900
Material-Nr. (12NC)	910505102650
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169585799

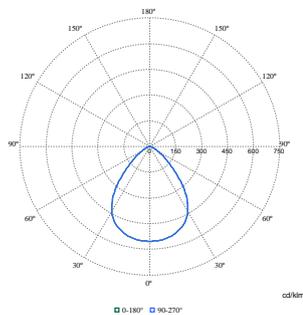
LuxSpace Mini Einbaudownlight

Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169585799
Produktfamiliencode	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505102650

