



LuxSpace Mini Einbaudownlight

DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Mini Einbaudownlight, UltraEfficient, 8.2 W, 1200 lm, 4000 K, UGR19, 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		
Lampenfamiliencode	12S [LED Module, system flux 1200 lm]	Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Frontabdeckung und mechanische Teile
Lichtquelle austauschbar	Ja	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	
Service Tag	Ja	
Beleuchtungstechnologie	LED	
Portfolio	Best	
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse B, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): Treiber,	
Garantiedauer	5 Jahre	
Nachhaltigkeitsbewertung	-	
Lichttechnische Daten		
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0	
Lichtstrom	1.200 lm	
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	
Nennlichtausbeute (Nom)	150 lm/W	

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Hochglanz-Spiegelreflektor
Ausstrahlungswinkel Leuchte	60°
Optiktyp im Außenbereich	-
Unified Glare Rating CEN	19
Effektive Projektionsfläche	0,01767 m ²

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	86 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)	1,000 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 (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 35.000 Std.	-
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	-
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	-

Produktdaten

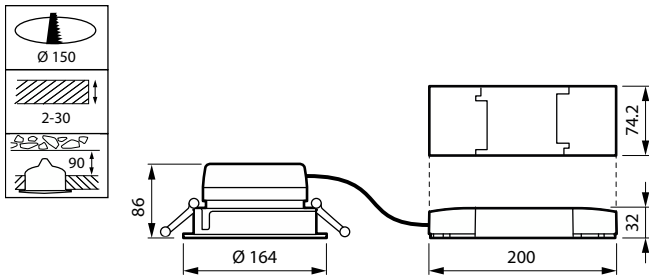
Bestell-Produktname	DN561B LED125/840UE PSU-E C WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN561B LED125/840UE PSU-E C WH
Gesamt-Produktcode	872016958580500
Bestellcode	58580500

LuxSpace Mini Einbaudownlight

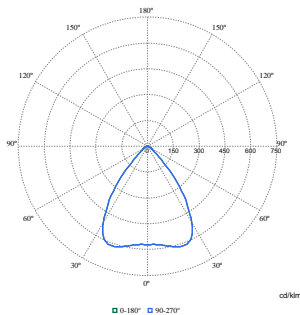
Material-Nr. (12NC)	910505102651
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169585805
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169585805

Produktfamiliencode	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]
---------------------	---------------------------------------

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505102651

