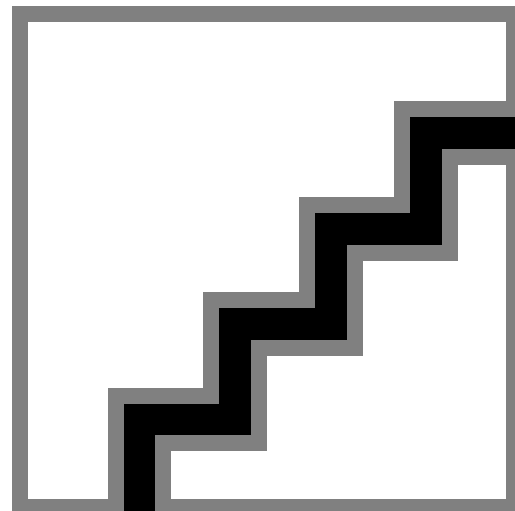




LuxSpace Mini Einbaudownlight

DN561B LED8S/840 PSU-E C WH

LuxSpace2 Mini Deep recessed, LED Module, system flux 800
lm, 840 Neutralweiß, Netzteil, DC-kompatibel, extern,
Hochglanz-Spiegelreflektor, Weiß

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	LED8S [LED Module, system flux 800 lm]	gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Sockel	- [-]	
Lichtquelle austauschbar	Nein	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	
Betriebsgerät	-	
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Hinweise	* –Gemäß Lighting Europe–Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED–Leuchten – Januar 2018“: Statistisch	

Produktfamiliencode	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Best
CE–Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Nein

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	780 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	98 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Hochglanz-Spiegelreflektor
Typ optische Abdeckung	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	75°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	19

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	5 A
Einschaltzeit	0,05 ms
Energieverbrauch	8 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.8
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50

Temperatur

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

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil, DC-kompatibel, extern
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat

Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Höhe	86 mm
Gesamter Durchmesser	164 mm

Genehmigung und Anwendung

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

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.37) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

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

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH
Gesamt-Produktcode	871829193769200
Bestellcode	93769200
Material-Nr. (12NC)	910503706515
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291937692
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718291937692

LuxSpace Mini Einbaudownlight

Abmessungsskizzen

