



# 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		ENEC-Zeichen	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	EU RoHS-konform	Ja
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichttechnische Daten	
Produktfamiliencode	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]	Lichtstrom	1.350 lm
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Value Ladder	Best	Nennlichtausbeute (nom.)	138 lm/W
CE-Zeichen	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Garantiedauer	5 Jahre	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Optik	-
		Abstrahlungswinkel Leuchte	80°

# LuxSpace Mini Einbaudownlight

CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22
---------------------------------	----

## Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	16 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Energieverbrauch	9,8 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder 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	Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung 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)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <2
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

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

# LuxSpace Mini Einbaudownlight

## Abmessungsskizzen

