

**PHILIPS**

**Lighting**



# LuxSpace Mini Einbaudownlight

## DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH

LuxSpace Mini Einbaudownlight, 10.6 W, D150 mm, 1350 lm,  
3000 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

Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Produktfamiliencode	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Best

#### Lichttechnische Daten

Lichtstrom	1.350 lm
------------	----------

#### Nennlichtausbeute (Nom)

127 lm/W

#### Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)

3000 K

#### Farbwiedergabeindex (CRI)

>80

#### Farbe der Lichtquelle

830 Warmweiß

#### Optik

-

#### Abstrahlungswinkel Leuchte

80°

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

22

#### Klirrfaktor

20 %

#### Betrieb und Elektrik

##### Eingangsspannung

220 bis 240 V

##### Netzfrequenz

50 to 60 Hz

# LuxSpace Mini Einbaudownlight

Einschaltstrom	16 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Systemleistung	10,6 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65

## Temperatur

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

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

## Mechanik und Gehäuse

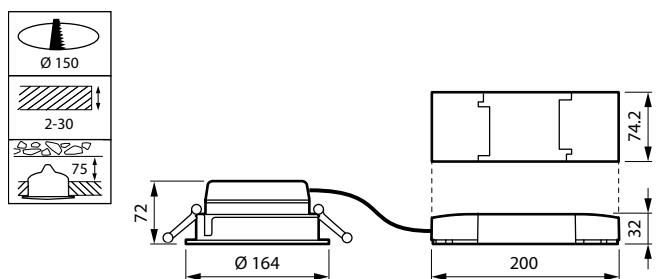
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Glas
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Reflektoroberfläche	Hochglanzreflektor
Gesamte Höhe	74 mm
Gesamter Durchmesser	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-Schutzkategorie	Schutzkategorie II

Glühfadentest  
Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

## Abmessungsskizzen



## LuxSpace Mini Einbaudownlight



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2023 Mai 8 – Änderungen vorbehalten