



# LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

## DN560B LED12S/830 PSE-E C WH

LuxSpace2 Mini Low height recessed - LED Module, system flux 1200 lm - 830 warmwit - Voedingsunit voor noodverlichting, extern - - - Hoogglanzende spiegel - White

Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun energiekosten, maar ook de inzet van hun mensen. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers, die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten, die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiency, lichtcomfort en ontwerp, zonder afbreuk te doen aan de verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

### Product gegevens

Algemene informatie		Optiektype	Hoogglanzende spiegel
Aantal lichtbronnen	1 [ 1 stuk]	Type lichtkap/lens	-
Code lampenfamilie	LED12S [ LED Module, system flux 1200 lm]	Lichtbundelspreiding armatuur	80°
Kleur lichtbron	830 warmwit	Noodverlichting	Nee [ - ]
Lampvoet	- [ - ]	Aansluiting	Aansluitunit 3-polig
Lichtbron vervangbaar	Nee	Kabel	-
Aantal VSA-units	1 unit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
VSA	-	Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Driver/voedingsunit/transformatie	PSE-E [ Voedingsunit voor noodverlichting, extern]	Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Driver meegeleverd	Ja	CE-markering	CE-markering

## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

ENEC-merkteken	ENEC-markering
UL-merkteken	Nee
Garantieperiode	5 jaar
Decoratieve accessoires	Nee [-]
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB (16A type B)	32
RoHS-merkteken	-
Product Family Code	DN560B [ LuxSpace2 Mini Low height recessed]
Unified Glare Rating CEN	22

### Eisen aan armatuurontwerp

Optical cover/lens type accessory	Nee [-]
-----------------------------------	---------

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	18 A
Duur aanloopstroom	0,24 ms
Power Factor (min.)	0.9

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Configuratie behuizing	-
Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Steel
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Hoogte armatuur	72 mm
Diameter armatuur	164 mm

Kleur	White
-------	-------

### Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20 [ Bescherming tegen vingers]
Slagvastheidcode	IK02 [ 0,2 J standaard]

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	1200 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	103 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	11.6 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L90

### Toepassingsomstandigheden

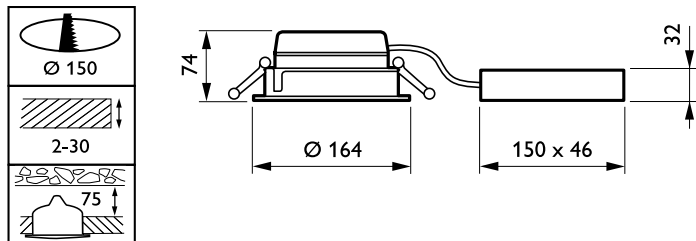
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +25 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling)

### Productgegevens

Volledige productcode	871829193653400
Productnaam voor bestelling	DN560B LED12S/830 PSE-E C WH
EAN/UPC - Product	8718291936534
Bestelcode	93653400
Local Code	DN56B1283PCC3WH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	910503586432
Netto gewicht (per stuk)	0,808 kg

## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

### Maatschets



LuxSpace gen2 Mini DN560B-DN561C

