



# LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

## DN560B LED8S/840 PSD-VLC-E C WH

LuxSpace2 Mini Low height recessed - LED Module, system flux 800 lm - 840 neutraalwit - Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting - Hoogglanzende spiegel - Wit RAL 9003

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		Driver/voedingsunit/transformator	
Aantal lichtbronnen	1 [ 1 stuk]	Driver meegeleverd	Ja
Code lampenfamilie	LED8S [ LED Module, system flux 800 lm]	Optiektype	Hoogglanzende spiegel
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Type lichtkap/lens	-
Lampvoet	- [ -]	Lichtbundelspreiding armatuur	80°
Lichtbron vervangbaar	Nee	Noodverlichting	Nee [ -]
Aantal VSA-units	1 unit	Besturingsinterface	DALI
VSA	-		

## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	CE-markering
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)	50
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	5 A
Duur aanloopstroom	0,05 ms
Power Factor (min.)	0.8

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Configuratie behuizing	-
Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflector materiaal	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	Wit RAL 9003
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	72 x NaN x NaN mm (2.8 x NaN x NaN in)

### Goedkeuring en Toepassing

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

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	820 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	103 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.37) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	8 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

### Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +25 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

### Productgegevens

Volledige productcode	871829193763000
Productnaam voor bestelling	DN560B LED8S/840 PSD-VLC-E C WH
EAN/UPC - Product	8718291937630
Bestelcode	93763000
Local Code	DN56B884PDECWH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	910503706509
Netto gewicht (per stuk)	0,720 kg



## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

### Maatschets



LuxSpace gen2 Mini DN560B-DN561C

