



# LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

## DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B, 8.9 W, D150 mm, 1200 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Hoogglanzende reflector, VLC, IP20

Klanten willen graag al hun resources optimaliseren. Niet alleen de bedrijfskosten, zoals energiekosten, maar ook gebruikerskosten die een grote invloed hebben op het rendement. LuxSpace is daarom de ideale combinatie van efficiëntie, visueel comfort en ontwerp, zonder compromissen op verlichtingsprestaties (kleurweergave en lichtverdeling). LuxSpace biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer voor gebruikerscomfort, ongeacht de toepassing.

### Product gegevens

Algemene informatie			
Lichtbron vervangbaar	Nee	frontpaneel en mechanische onderdelen	
Aantal VSA's	1 unit	Garantieperiode	5 jaar
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Sustainability rating	-
Servicetag	Ja	Gegevens lichttechniek	
Lamptype	LED	Lichtstroom	1.200 lm
Montage	Inbouw	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Waardeschaal	Best	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	137 lm/W
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse B, armatuur is voorzien van enkele onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd (wanneer dat nodig is): driver, regeleenheden, bescherming tegen schakelpeiken,	Kleurweergave-index (CRI)	>80
		Kleur lichtbron	830 warmwit
		Optiektype	-
		Bundelspreiding armatuur	80°

## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

Unified Glare Rating (UGR)	22
----------------------------	----

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	16 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,195 ms
Energieverbruik	8,9 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

### Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready zichtbaar licht communicatie ingeschakeld, extern
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	D4i™ DALI-2™
Maximaal dimniveau	1%
Connectiviteit	Interact Ready

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Hoogglanzende reflector
Totale hoogte	72 mm
Totale diameter	164 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	0,800 kg

### Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +25 °C

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤2

### Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L90

### Productgegevens

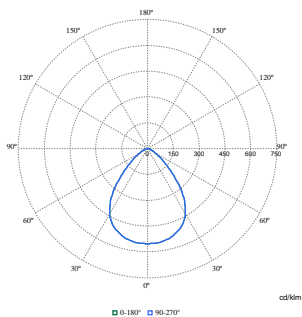
Productnaam voor bestelling	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH
Volledige productnaam	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH
Full EOC	871869997052900
Bestelcode	8718699970529
Materiaalnr. (12NC)	910505100923
Lokale code	8718699970529
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699970529
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699970529
Code productfamilie	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]

# LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100923

