

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

DN561B LED12S/830 PSE-E F WH

LuxSpace2 Mini Deep recessed, LED module, system flux 1200 lm, 830 warmwit, Externe voedingsunit, DC-compatibel, Gefacetteerde reflector, Wit

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	
Type lichtbron	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Lampvoet	- [-]
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
VSA	-
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel “Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018” is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Code productfamilie	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]
Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

Conform EU RoHS-richtlijn	Nee

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	1.150 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	99 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Gefacetteerde reflector
Type lichtkap	-
Bundelspreiding armatuur	75°
Unified Glare Rating (UGR)	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	18 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,24 ms
Energieverbruik	11,6 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Externe voedingsunit, DC-compatibel
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Staal

Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	86 mm
Totale diameter	164 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90

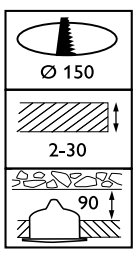
Toepassingsomstandigheden

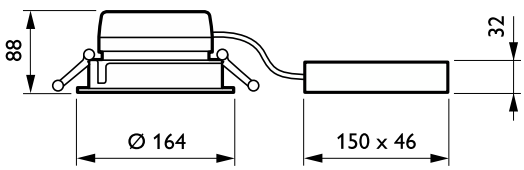
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	DN561B LED12S/830 PSE-E F WH
Volledige productnaam	DN561B LED12S/830 PSE-E F WH
Full EOC	871829193666400
Bestelcode	93666400
Materiaalnr. (12NC)	910503586445
Lokale code	DN561B1283PFWH
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291936664
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291936664

Maatschets





LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, april 29 - Wijziging van gegevens voorbehouden