LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

DN560B LED12S/830 PSD-VLC-E C PG WH

LuxSpace2 Mini Low height recessed, LED module, system flux 1200 lm, 830 warmwit, Externe voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel, Hoogglanzende spiegel, Beschermingsglas, Wit RAL 9003

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	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]
Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar

Wijziging van gegevens voorbehouden

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
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	Hoogglanzende spiegel
Type lichtkap	Beschermingsglas
Bundelspreiding armatuur	80°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	20,4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,195 ms
Energieverbruik	11,6 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Externe voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel
Bedieningsinterface	DALI
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 RAL 9003
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	72 mm
Totale diameter	164 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
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

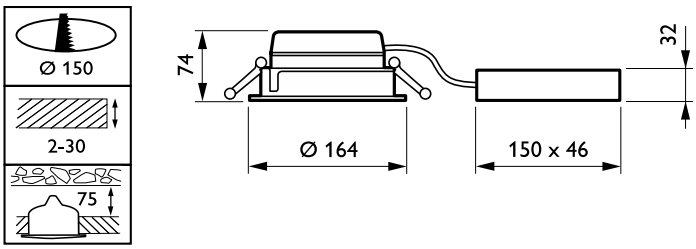
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	DN560B LED12S/830 PSD-VLC-E C PG WH
Volledige productnaam	DN560B LED12S/830 PSD-VLC-E C PG WH
Full EOC	871829193650300
Bestelcode	93650300
Materiaalnr. (12NC)	910503586429
Lokale code	DN56B1283PDCPWH
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291936503
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291936503

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

Maatschets



© 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.