



LuxSpace 2 Vierkant DN572B

DN572B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH

DN572B | LuxSpace2 Square - 830 warmwit - Voedingsunit met DALI-interface en constante lichtopbrengst, extern - Hoogglanzende spiegel - Insteekconnector en trekontlasting

Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun exploitatiekosten (energie, enz.), 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 efficiëntie, 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	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Code productfamilie	DN572B [LuxSpace2 Square]
Lighting Technology	LED
Waardeschaal	Specificatie

Eisen aan armatuurontwerp

Lichtstroom	1.300 lm
-------------	----------

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (nominaal)	131 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Hoogglanzende spiegel
Bundelspreiding armatuur	80°
Unified Glare Rating CEN	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
-----------------	---------------

LuxSpace 2 Vierkant DN572B

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	9,9 W
Aanloopstroom	16 A
Aanlooptijd	0,195 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C
----------------------------	----------------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface en constante lichtopbrengst, extern
Constante lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

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 lengte	200 mm
Totale breedte	200 mm
Totale hoogte	119 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	119 x 200 x 200 mm

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
EU RoHS-conform	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <2
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

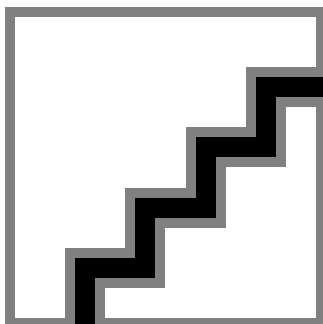
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Full EOC	871869997074100
Productnaam voor bestelling	DN572B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH
Bestelcode	97074100
Lokale code	97074100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505100945
Volledige productnaam	DN572B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH
EAN/UPC - Case	8718699970741



Maatschets



LuxSpace 2 Vierkant DN572B

