



LuxSpace 2 Vierkant DN572B

DN572B LED20S/830 PSU-E C WH

LuxSpace 2 Vierkant DN572B, 200x200 mm, 2200 lm, 3000 K, UGR19, Hoogglanzende reflector, Mat, IP20

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

Keurmerken en classificaties			
Lichtbron vervangbaar	Nee	EU RoHS-conform	Ja
CE-markering	Ja	Waardeschaal	Best
Aantal VSA's	1 unit	Keurmerken en classificaties	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s	Sustainability rating	-
Garantieperiode	5 jaar	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Code productfamilie	DN572B [LuxSpace2 Square]	Toepassingsomstandigheden	
Lamptype	LED	Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
ENEC-markering	ENEC-markering		

LuxSpace 2 Vierkant DN572B

Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
---------------------------------------	----

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	2.200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	134 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	80°
Unified Glare Rating (UGR)	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

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

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Externe voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
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 lengte	200 mm
Totale breedte	200 mm
Totale hoogte	119 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	119 x 200 x 200 mm

Initiële prestaties (conform IEC)

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

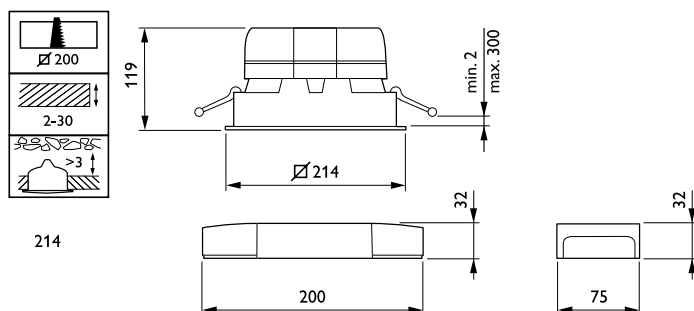
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

Productgegevens

Full EOC	871869997076500
Productnaam voor bestelling	DN572B LED20S/830 PSU-E C WH
Bestelcode	97076500
Lokale code	97076500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505100947
Volledige productnaam	DN572B LED20S/830 PSU-E C WH
EAN/UPC - Case	8718699970765

Maatschets



LuxSpace 2 Vierkant DN572B

