



LuxSpace, ingebouwd

DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, ingebouwd, 16.4 W, D200 mm, 2200 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. Voor kantoor toepassingen biedt LuxSpace ook ondersteuning voor gezondheid en welzijn met de specifieke instelbaar witte producten en lichtregelsystemen

Product gegevens

Algemene informatie		Conform EU RoHS-richtlijn	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Ja	
Aantal VSA's	1 unit	Gegevens lichttechniek	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtstroom	2.200 lm
Code productfamilie	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Connectiviteit	Interact Ready	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	134 lm/W
Lamptype	LED	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Waardeschaal	Best	Kleur lichtbron	830 warmwit
CE-markering	Ja	Optiektype	-
Garantieperiode	5 jaar	Bundelspreiding armatuur	80°
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	Unified Glare Rating (UGR)	22
ENEC-markering	ENEC-markering	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s	Ingangsspanning	220 tot 240 V
		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz

LuxSpace, ingebouwd

Aanloopstroom	16 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,195 ms
Energieverbruik	16,4 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	DALI-dimmen InterAct System-ready zichtbaar licht communicatie ingeschakeld, extern
Bedieningsinterface	DALI
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 hoogte	96 mm
Totale diameter	214 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-

Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
------------------------	----------------------

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
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

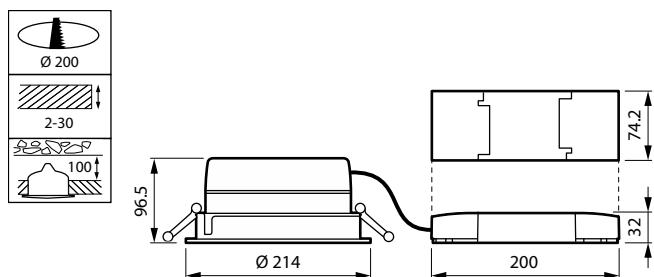
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH
Volledige productnaam	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH
Full EOC	871869996988200
Bestelcode	8718699969882
Materiaalnr. (12NC)	910505100858
Lokale code	8718699969882
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699969882
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699969882

Maatschets



LuxSpace, ingebouwd

