



# LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

## DN570B LED20S/830 PSU-E C WH

DN570B | LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 830 warmwit  
- Voedingsunit, extern - Hoogglanzende spiegel -  
Insteekconnector en trekontlasting

Elk bedrijf wil graag al zijn resources optimaliseren. Niet alleen de bedrijfskosten, zoals energiekosten, maar ook gebruikerskosten die een grote invloed hebben op het rendement. LuxSpace is de ideale downlight-oplossing. Deze lamp is ontworpen als de perfecte combinatie van efficiëntie, lichtcomfort en ontwerp, zonder compromissen op verlichtingsprestaties (rendement, kleurweergave CRI90 en lichtverdeling). LuxSpace downlight biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer voor gebruikerscomfort, ongeacht de toepassing. Voor kantoortoepassingen biedt LuxSpace ook ondersteuning voor gezondheid en welzijn met de specifieke instelbaar witte producten en lichtregelsystemen.

### Product gegevens

Bedrijfs- en elektrische gegevens		Aantal producten op MCB van 16 A type B	
Ingangsspanning	220 tot 240 V		24
Line Frequency	50 to 60 Hz	<b>Algemene informatie</b>	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz	Lichtbron vervangbaar	Nee
Energieverbruik	16,4 W	Aantal VSA's	1 unit
Aanloopstroom	16 A	Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aanlooptijd	0,195 ms	Code productfamilie	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Vermogensfactor (fractie)	0.9	Lighting Technology	LED
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting	Waardeschaal	Specificatie
Kabel	-		

## LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtstroom	2.200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (nominiaal)	134 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiekttype	Hoogglanzende spiegel
Bundelspreiding armatuur	80°
Unified Glare Rating CEN	22

Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit, extern
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	96 mm
Totale diameter	214 mm

Goedkeuring en toepassing	
Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Gloedraadtest	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%

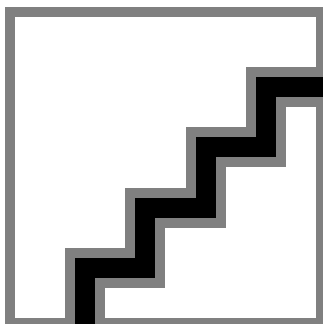
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

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

Productgegevens	
Full EOC	871869996972100
Productnaam voor bestelling	DN570B LED20S/830 PSU-E C WH
Bestelcode	96972100
Lokale code	96972100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505100842
Volledige productnaam	DN570B LED20S/830 PSU-E C WH
EAN/UPC - Case	8718699969721



## Maatschets



## LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

