



# LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

## DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH

DN570B | LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 840  
neutraalwit - 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

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Code productfamilie	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Lighting Technology	LED
Waardeschaal	Specificatie
Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtstroom	2.200 lm

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	149 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Hoogglanzende spiegel
Bundelspreiding armatuur	80°
Unified Glare Rating CEN	22

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

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

## LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	14,8 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	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	Glas
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	IP20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen stofophoping, spatwaterdicht]
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	(0.38, 0.38) 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	871869996981300
Productnaam voor bestelling	DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH
Bestelcode	96981300
Lokale code	96981300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910505100851
Volledige productnaam	DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH
EAN/UPC - Case	8718699969813



## LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

### Maatschets

