



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED20S/830 PSE-E C WH SG-FRC

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - LED Module, system flux 2000 lm - 830 varmhvit - Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting - blank optikk - hvit - Pendant glass frosted circle

Riktig ressursbruk er viktig for alle. Energibesparelser prioriteres derfor høyt, men uten at det skal gå på bekostning av velværet til de ansatte som er avhengig av et behagelig miljø for å være produktive, eller kundene, som ønsker en best mulig shoppingopplevelse. LuxSpace gir den perfekte kombinasjonen av effektivitet, komfort og design med høy lyskvalitet. Uavhengig av bruksområde kan du velge mellom en rekke alternativer for å skape det riktige omgivelseslyset.

### Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	1 [ 1 pc]	Tilkobling	Push-in-kobling og strekkavlastning
lyskildeseriekode	LED20S [ LED Module, system flux 2000 lm]	Kabel	-
Lyskildefarge	830 varmhvit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Lyskildefeste	- [ -]	Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Lyskilde kan erstattes	No	Brennbarhetsmerke	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Antall forkoblingsenheter	1 unit	CE-merke	CE mark
Forkobling	-	ENEC-merke	ENEC mark
Driver/strømenhet/transformator	PSE-E [ Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting]	UL-merke	No
Driver inkludert	Ja	Garantiperiode	5 år
Optikktipe	C [ blank optikk]	Dekorativt tilbehør	SG-FRC [ Pendant glass frosted circle]
Optisk deksel-/linsetype	No [ -]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen
Lysstrålespredning fra armatur	80°		
Nødbelysning	No [ -]		

## LuxSpace, recessed

	maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB	32
RoHS-merke	-
Product Family Code	DN570B [ LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Blendingstall CEN	25

### Teknisk belysning

Optical cover/lens type accessory	No [-]
-----------------------------------	--------

### Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	18 A
Startstrømtid	0,24 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

### Mekanisk og innfatning

Huskonfigurasjon	BV [ Basic version]
Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Steel
Optisk deksel-/linsefinish	Frosted
Total høyde	96,5 mm
Diameter - totalt	214 mm
Farge	hvit

### Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [ Fingerbeskyttet]
--------------------------	-------------------------

Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [ 0.2 J standard]
-----------------------------	------------------------

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	1800 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	95 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	19 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L90

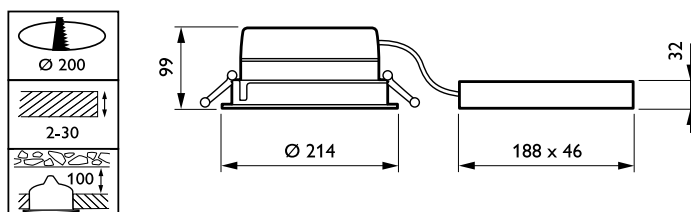
### Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +25 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

### Produktdata

Fullstendig produktkode	871829193103400
Produktnavn for bestilling	DN570B LED20S/830 PSE-E C WH SG-FRC
EAN/UPC – produkt	8718291931034
Bestillingskode	93103400
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910503592715
Nettvekt (stykk)	1,576 kg

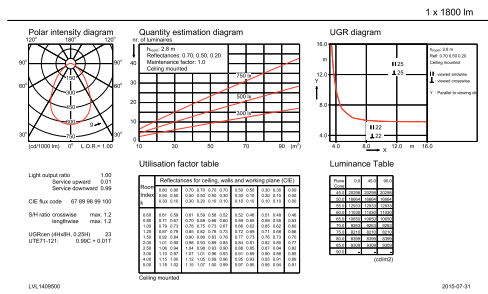
## Målskisse



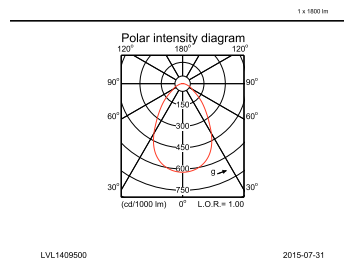
LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometriske data

DN570B PSE-E 1xLED20S/830 C SG-FRC



DN570B PSE-E 1xLED20S/830 C SG-FRC



IFGU1\_DN570B PSE-E 1xLED20S830 C SG-FRC.EPS

IFPC1\_DN570B PSE-E 1xLED20S830 C SG-FRC.EPS

