



LuxSpace, recessed

DN570B LED20S/830 PSED-VLC-E M WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - LED Module, system flux 2000 lm - 830 varmhvit - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Matt optikk - Hvit RAL 9003

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]	Nødbelysning	No [-]
lyskildeseriekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskildefarge	830 varmhvit	Tilkobling	Push-in-kobling og strekkavlastning
Lyskildefeste	- [-]	Kabel	-
Lyskilde kan erstattes	No	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Forkobling	-	Brennbarhetsmerke	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Driver/strømenhet/transformator	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]	CE-merke	CE mark
Driver inkludert	Ja	ENEC-merke	ENEC mark
Optikktype	M [Matt optikk]	UL-merke	No
Optisk deksel-/linsetype	No [-]	Garantiperiode	5 år
Lysstrålespredning fra armatur	80°	Dekorativt tilbehør	No [-]
		Remarks	* -Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based

LuxSpace, recessed

	luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen 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	24
RoHS-merke	-
Product Family Code	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Blendingstall CEN	22

Teknisk belysning

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

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spenning, styringssignal	0-16 V DC DALI
Startstrøm	20,4 A
Startstrømtid	0,195 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

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 RAL 9003

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	1850 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	97 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

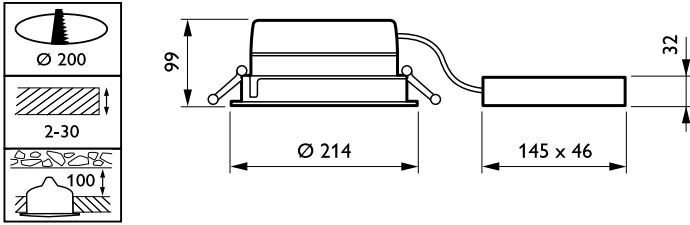
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +25 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%

Produktdata

Fullstendig produktkode	871829193061700
Produktnavn for bestilling	DN570B LED20S/830 PSED-VLC-E M WH
EAN/UPC – produkt	8718291930617
Bestillingskode	93061700
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910503588515
Nettovekt (stykk)	1,080 kg

LuxSpace, recessed

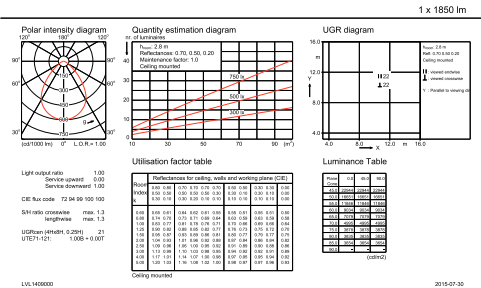
Målskisse



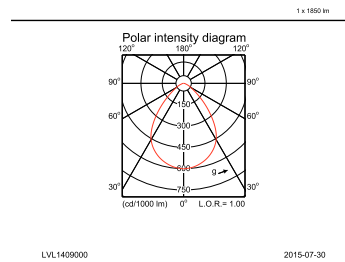
LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometriske data

DN570B PSED-E 1xLED20S/830 M



DN570B PSED-E 1xLED20S/830 M



IFGU1_DN570B PSED-E 1xLED20S830 M.EPS

IFPC1_DN570B PSED-E 1xLED20S830 M.EPS

