



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/840 PSED-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - LED Module, system flux 2400 lm - 840 nøytralhvit - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - blank 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	LED24S [LED Module, system flux 2400 lm]	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	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	C [blank optikk]	UL-merke	No
Optisk deksel-/linsetype	No [-]	Garantiperiode	5 år
Lysstrålespredning fra armatur	70°	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	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Blendingstall CEN	19

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	119 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	2500 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	119 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.37) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	21 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

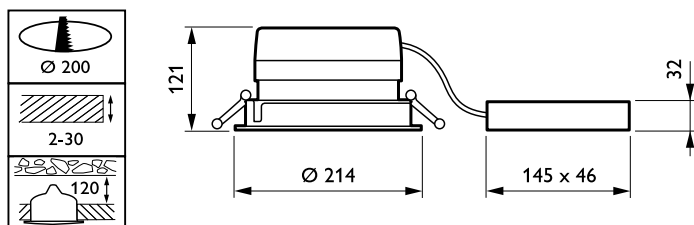
Bruksforhold

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

Produktdata

Fullstendig produktkode	871829193148500
Produktnavn for bestilling	DN571B LED24S/840 PSED-VLC-E C WH
EAN/UPC – produkt	8718291931485
Bestillingskode	93148500
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	910503597215
Nettovekt (stykk)	1,080 kg

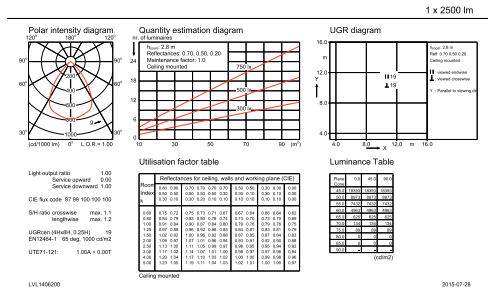
Målskisse



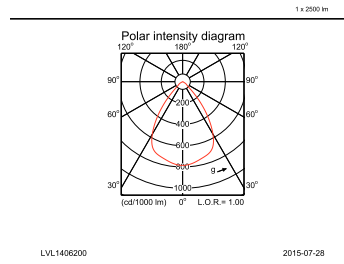
LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometriske data

DN571B PSED-E 1xLED24S/840 C



DN571B PSED-E 1xLED24S/840 C



IFGU1_DN571B PSED-E 1xLED24S840 C.EPS

IFPC1_DN571B PSED-E 1xLED24S840 C.EPS

