

LuxSpace square, recessed

DN572B LED20S/830 PSED-VLC-E RML C

LuxSpace2 Square, LED Module, system flux 2000 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, Speil med høy glans, Krom

Kundene er opptatt av å utnytte ressursene sine best mulig – ikke bare ressursene de bruker på drift (f.eks. energi), men også de ansatte. Energibesparelser prioriteres derfor høyt – men uten at det går 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 uten at det går på bekostning av belysningsytelsen (fargegjengivelse og -ensartethet). Uavhengig av bruksområde kan du velge mellom en rekke alternativer for å skape det riktige omgivelseslyset.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Sokkelbase	- [-]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Forkobling	-
Driver inkludert	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018”: Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	DN572B [LuxSpace2 Square]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek

LuxSpace square, recessed

I samsvar med EU RoHS	Nei

Teknisk belysning

Lysytelse	2 000 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	115 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Speil med høy glans
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	80°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	20,4 A
Innløpstid	0,195 ms
Effektforbruk	17,4 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt og strekkavlastning
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +25 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Krom
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total lengde	214 mm
Total bredde	214 mm
Total høyde	119 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	119 x 214 x 214 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L90

Bruksforhold

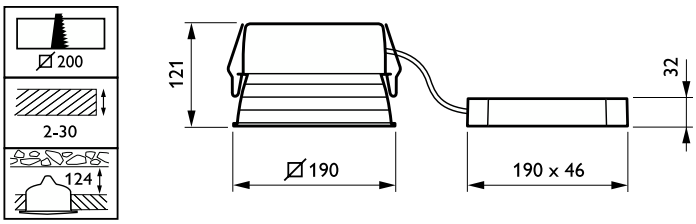
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	DN572B LED20S/830 PSED-VLC-E RML C
Fullstendig produktnavn	DN572B LED20S/830 PSED-VLC-E RML C
Full EOC	871829194038800
Bestillingskode	94038800
Materialenr. (12NC)	910503706603
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291940388
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291940388

LuxSpace square, recessed

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.