

LuxSpace, recessed

DN571B LED12S/830 PSD-VLC-E WR WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP, LED module, system flux 1200 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, Hvit reflektor uten rasterfilter, Hvit RAL 9003

Kundene ønsker å optimalisere alle ressursene sine, og det betyr ikke bare driftskostnader (energi osv.), men også de ansatte. Energibesparelser er derfor en prioritet, men de må ikke ha en negativ affekt på velværen til de ansatte, som trenger et behagelig miljø for å kunne være mer produktive. De må heller ikke ha en negativ effekt på kunder som ønsker å nyte handlingen. LuxSpace gir en perfekt kombinasjon av effektivitet, lyskomfort og design, uten at den går på kompromiss med belysningsytelsen (fargegjengivelse og jevn farge). Den tilbyr et stort utvalg for å kunne skape den ønskede stemningen, uansett bruksområde. Til bruk på kontorer bidrar LuxSpace til en generell følelse av helse og velvære med dedikerte Tunable White-produkter

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED12S [LED module, system flux 1200 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	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke

LuxSpace, recessed

Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Nei

Teknisk belysning

Lysytelse	1 250 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	114 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Antall lyskilder	1
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Hvit reflektor uten rasterfilter
Type optisk deksel	-
Armatur lysstråle spredning	70°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	22

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	20,4 A
Innløpstid	0,195 ms
Effektforbruk	11 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	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit RAL 9003
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total høyde	119 mm
Total diameter	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
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold

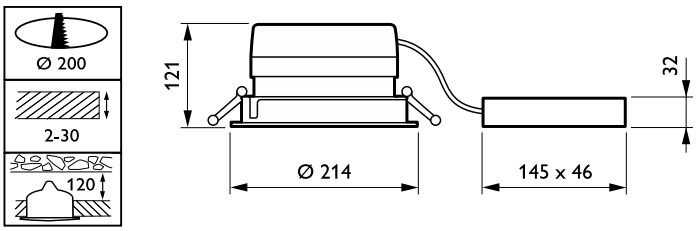
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	DN571B LED12S/830 PSD-VLC-E WR WH
Fullstendig produktnavn	DN571B LED12S/830 PSD-VLC-E WR WH
Full EOC	871829193116400
Bestillingskode	93116400
Materialenr. (12NC)	910503594015
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291931164
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291931164

LuxSpace, 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.