



LuxSpace, recessed

DN571B LED20S/830 PSED-E F PG WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP, LED Module, system flux 2000 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, Fasettert reflektor, Beskyttelsesglass, 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	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.	
Sokkelbase	- [-]		
Lyskilden kan byttes ut	Nei		
Antall utstyrsenheter	1 enhet		
Forkobling	-		
Driver inkludert	Ja	Produktseriekode	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant	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	2 000 lm
Korrelerert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	105 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Antall lyskilder	1
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Fasettert reflektor
Type optisk deksel	Beskyttelsesglass
Armaturs lysstråle spredning	70°
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	19 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	IP20/54 [Fingerbeskyttet, beskyttet mot støvansamling, sprutsikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-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 LED20S/830 PSED-E F PG WH
Fullstendig produktnavn	DN571B LED20S/830 PSED-E F PG WH
Full EOC	871829193144700
Bestillingskode	93144700
Materialenr. (12NC)	910503596815
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291931447
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291931447

LuxSpace, recessed

Målskisse

