



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E M WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT, LED Module, system flux 2000 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, Matt speil, 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]
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 lumenedlikehold mellom B50 og

for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.

Produktseriekode	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødestrøm	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek

## LuxSpace, recessed

I samsvar med EU RoHS	Nei
-----------------------	-----

### Teknisk belysning

Lysytelse	1 850 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	97 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Matt speil
Type optisk deksel	-
Armaturlysstråle spredning	80°
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	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, eksternt
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	96,5 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)

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	DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E M WH
Fullstendig produktnavn	DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E M WH
Full EOC	871829193061700
Bestillingskode	93061700
Materialenr. (12NC)	910503588515
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291930617
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291930617

## LuxSpace, recessed

### Målskisse

