



LuxSpace square, recessed

DN572B LED20S/830 PSE-E C WH

LuxSpace2 Square – LED Module, system flux 2000 lm – 830 varmhvit – Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting – blank optikk – Hvit RAL 9003

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 | |
|---------------------------------|---|
| Antall lyskilder | 1 [1 pc] |
| lyskildeseriekode | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm] |
| Lyskildefarge | 830 varmhvit |
| Lyskildefeste | - [-] |
| Lyskilde kan erstattes | No |
| Antall forkoblingsenheter | 1 unit |
| Forkobling | - |
| Driver/stromenhet/transformator | PSE-E [Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting] |
| Driver inkludert | Ja |

| | |
|--------------------------------|---|
| Optikktype | C [blank optikk] |
| Optisk deksel-/linsetype | No [-] |
| Lysstrålespredning fra armatur | 80° |
| Nødbelysning | No [-] |
| Tilkobling | Push-in-kobling og strekkavlastning |
| Kabel | - |
| IEC-beskyttelsesklasse | Sikkerhetsklasse II |
| Test av glødetråd | Temperatur 850 °C, varighet 5 sek |
| Brennbarhetsmerke | For montering på normalt antennebare overflater |
| CE-merke | CE mark |

LuxSpace square, recessed

| | |
|-------------------------|--|
| ENEC-merke | ENEC mark |
| UL-merke | No |
| Garantiperiode | 5 år |
| Dekorativt tilbehør | No [-] |
| Remarks | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based 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 | 32 |
| RoHS-merke | - |
| Product Family Code | DN572B [LuxSpace2 Square] |
| Blendingstall CEN | 19 |

Teknisk belysning

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Optical cover/lens type accessory | No [-] |
|-----------------------------------|----------|

Drift og elektrisk

| | |
|--------------------|--------------|
| Inngangsspenning | 220 to 240 V |
| Inngangsfrekvens | 50 til 60 Hz |
| Startstrøm | 18 A |
| Startstrømtid | 0,24 ms |
| Strømfaktor (min.) | 0.9 |

Kontroller og dimming

| | |
|------------|----|
| Kan dimmes | No |
|------------|----|

Mekanisk og innfatning

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Huskonfigurasjon | No [-] |
| Innfatningsmateriale | Formstøpt aluminium |
| Reflektormateriale | Belegg av polykarbonataluminium |
| Optikkmateriale | Polycarbonate |
| Optisk deksel-/linsemateriale | Glass |
| Festemateriale | Steel |
| Optisk deksel-/linsefinish | Frostet |
| Total lengde | 214 mm |
| Total bredde | 214 mm |
| Total høyde | 119 mm |

| | |
|------------------------------|---|
| Farge | Hvit RAL 9003 |
| Mål (høyde x bredde x høyde) | 119 x 214 x 214 mm (4.7 x 8.4 x 8.4 in) |

Godkjenning og bruk

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Ingress beskyttelseskode | IP20 [Fingerbeskyttet] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK02 [0.2 J standard] |

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Opprinnelig lysytelse | 2000 lm |
| Toleranse for lysytelse | +/-10% |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 115 lm/W |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur | 3000 K |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks | >80 |
| Opprinnelig kromatisitet | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Opprinnelig inngangseffekt | 17.4 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 |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Ja |

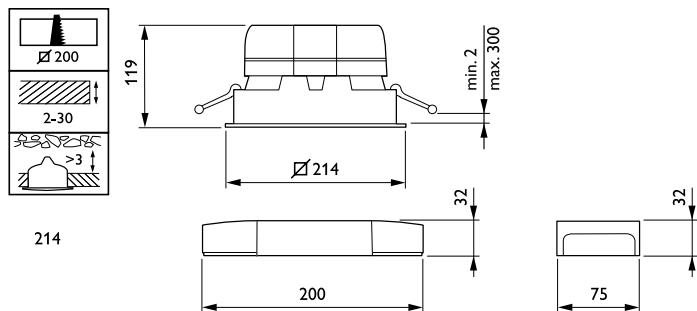
Produktdata

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Fullstendig produktkode | 871829194025800 |
| Produktnavn for bestilling | DN572B LED20S/830 PSE-E C WH |
| EAN/UPC – produkt | 8718291940258 |
| Bestillingskode | 94025800 |
| Teller – antall per pakke | 1 |
| Teller – pakker per utvendige boks | 1 |
| Materialenr. (12NC) | 910503706589 |
| Nettovekt (stykke) | 1,520 kg |



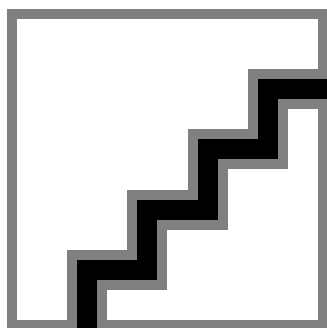
LuxSpace square, recessed

Målskisse

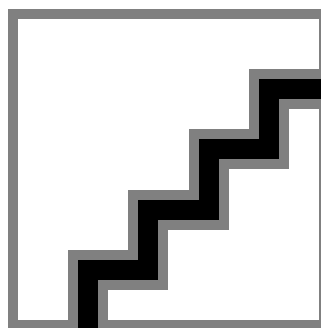


LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometriske data



IFGU_DN572B PSE-E 1xLED20S/830 C-General uniform lighting



IFPC_DN572B PSE-E 1xLED20S/830 C-Polar Indoor (combined)

