



Maxos fusion

LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE

Maxos fusion, trunking light unit, 57 W, L2276 mm, 10100 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Bredstrålet, Med tekstur, Hvit, IP20

trunking light unit, L2276 mm, Stål, Hvit, Signal hvit (RAL9003), Dali dimming Interact System klar, 10100 lm, 57 W, 177 lm/W, 4000 K, (0.34. 0.35) SDCM <3, Bredstrålet, Med tekstur, Polykarbonat, IP20 | Fingerbeskyttet, IK02 | 0,2 J standard, Sikkerhetsklasse I, Tilkoblingsenhet 7-pols

Produktdata

| Generell informasjon | |
|-----------------------|---------------|
| Antall utstyrsenheter | 1 enhet |
| Driver inkludert | Ja |
| Service Tag | Ja |
| Verditrapp | Spesifikasjon |
| Garantiperiode | 5 år |

| Teknisk belysning | |
|----------------------------------|------------------|
| Lysytelse | 10 100 lm |
| Korrelert fargetemperatur (nom.) | 4000 K |
| Lysutbytte (vurdert) (Nom) | 177 lm/W |
| Fargegjengivelsesindeks (CRI) | >80 |
| Lyskjeglevinkel for lyskilde | 120 grad(er) |
| Lyskildefarge | 840 nøytralhvitt |
| Optikktype | Bredstrålet |
| Lysstrålespredning fra armatur | 85° x 85° |
| Blendingstall CEN | 22 |

| Drift og elektronikk | |
|--|-------------------------|
| Inngangsspenning | 220-240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Startstrøm | 25,1 A |
| Innløpstime | 0,214 ms |
| Effektforbruk | 57 W |
| Effektfaktor (brøk) | 0.97 |
| Tilkobling | Tilkoblingsenhet 7-pols |
| Kabel | - |
| Antall produkter på MCB av 16 A type B | 21 |
| Egnet for tilfeldig veksling | Ikke relevant |
| IEC-beskyttelsesklasse | Sikkerhetsklasse I |
| Total harmonisk forvrengning | 5 % |

| Kontroller og dimming | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Kan dimmes | Ja |
| Driver/strømenhet/transformator | Dali dimming Interact System klar |
| Kontrollgrensesnitt | DALI |

Maxos fusion

| | |
|--------------------------|--|
| Konstant lyseffekt (CLO) | Nei |
| DALI-standard | DALI-2™ med utvidede data: Deler 251/252/253 |
| Maksimalt dimmenivå | 1% |
| Tilkobling | Interact Ready |
| Innebygd styring | - |

Mekanikk og innfatning

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Innfatningsmateriale | Stål |
| Reflektormateriale | - |
| Optisk materiale | Polykarbonat |
| Optisk deksel/linsemateriale | Polykarbonat |
| Fixation material | Stål |
| Innfatningsfarge | Hvit |
| Optisk deksel/linsefinish | Med tekstur |
| Reflektoroverflate | - |
| Total lengde | 2 276 mm |
| Total bredde | 62 mm |
| Total høyde | 14 mm |
| Mål (høyde x bredde x høyde) | 14 x 62 x 2276 mm |
| Ingress beskyttelseskode | IP20 [Fingerbeskyttet] |
| Mekanisk støtbeskyttelseskode | IK02 [0,2 J standard] |
| Montering | - |
| Nettvekt (stykk) | 2,400 kg |

Nøddrift

| | |
|----------------------|-----|
| Sentral nødbelysning | Nei |
|----------------------|-----|

Godkjenning og bruksområde

| | |
|-----------------------------------|--|
| Test av glødetråd | Temperatur 850 °C, varighet 30 sek |
| Brennbarhetsmerke | For montering på normalt antennbare overflater |
| CE-merke | Ja |
| ENEC-merke | ENEC-merke |
| I samsvar med EU RoHS | Ja |
| Ytelse omgivelsestemperatur Tq | 25 °C |
| For omgivelsestemperaturer mellom | -20 til +35 °C |

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| | |
|---|----------------------|
| Lysstrømtoleranse | +/-7% |
| Innledende kromatisitet | (0.34. 0.35) SDCM <3 |
| Strømforbrukstoleranse | +/-11% |
| Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse) | SDCM≤3 |

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

| | |
|--|-----|
| Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer | 5 % |
|--|-----|

| | |
|--|------|
| Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer | 10 % |
| Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer | L95 |
| Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer | L85 |

Bærekraftsdata

| | |
|--|--|
| Sustainability rating | Signify Circle |
| Reparasjonsklasse | Reparasjonsklasse C, driveren til denne armaturen kan byttes ut av en servicetekniker. Spesiell forsiktighet kreves under demontering og montering, og spesifikke verktøy kan være nødvendig. Deler og dokumentasjon er tilgjengelig i en periode. |
| Innebygd karbon (A1-A3) | 25,6 kg CO ₂ e |
| Forhold mellom resirkulert materiale for produkt | 16 % |
| Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet | 57,5 % |
| GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter) Deklarert enhet | Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh) |
| GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet | Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh) |

Produktdata

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Produktnavn for bestilling | LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE |
| Fullstendig produktnavn | LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE |
| Full EOC | 872016949581400 |
| Bestillingskode | 910925870375 |
| Materialenr. (12NC) | 910925870375 |
| Antall – per pakke | 1 |
| EAN/UPC – produkt/boks | 8720169495814 |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1 |
| EAN/UPC – boks | 8720169495814 |
| Produktseriekode | LL523X [Maxos fusion Panel] |

Maxos fusion

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870375

