



CoreLine Surface-mounted

SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC

830 varmhvit - Power supply unit with DALI interface

God belysning er viktig i nye bygninger og ved renovering av eksisterende bygninger. Belysningsløsningene skal levere høykvalitetslys og besparelser på energiforbruk og vedlikeholdsutgiftene. Den nye CoreLine Surface-mounted-serien med LED-produkter kan brukes til erstatte funksjonelle armaturer i allmennbelysning. Det er veldig enkelt å velge, montere og vedlikeholde og det er enkelt å skifte ut.

Warnings and safety

- Produktet har klassifiseringen IPX0 og er således ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det foretas en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere Safe failure og produktgarantien blir ugyldig.

Produktdata

| Generell informasjon | | Tilkobling | Tilkoblingsenhet 5-pols |
|---------------------------------|--|--|--|
| Lyskjeglevinkel for lyskilde | - ° | Kabel | Kabel med kontakt, 5-pols |
| Lyskildefarge | 830 varmhvit | IEC-beskyttelsesklasse | Sikkerhetsklasse II |
| Lyskilde kan byttes ut | No | Test av glødetråd | Temperatur 650 °C, varighet 30 sek |
| Antall forkoblingsenheter | 1 unit | Brennbarhetsmerke | For montering på normalt antennbare overflater |
| Driver/strømenhet/transformator | PSD [Power supply unit with DALI interface] | CE-merke | CE mark |
| Driver inkludert | Ja | ENEC-merke | ENEC mark |
| Optikktype | Spredningsvinkel 84° | Garantiperiode | 5 år |
| Lysstrålespredning fra armatur | 84° | Konstant lyseffekt | No |
| Kontrollgrensesnitt | DALI | Antall produkter på MCB av 16 A type B | 30 |

CoreLine Surface-mounted

| | |
|------------------------------------|--|
| Fotobiologisk risiko | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| I samsvar med EU RoHS | Ja |
| Blendingstall CEN | 19 |
| Teknisk belysning | |
| Mettet rødfarge | <50 |
| Drift og elektrisk | |
| Inngangsspenning | 220 to 240 V |
| Inngangsfrekvens | 50 eller 60 Hz |
| Startstrømforbruk (CLO) | - W |
| Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO) | - W |
| Startstrøm | 15,6 A |
| Startstrømtid | 0,23 ms |
| Strømfaktor (min.) | 0.9 |
| Kontroller og dimming | |
| Kan dimmes | Ja |
| Mekanisk og innfatning | |
| Innfatningsmateriale | Stål |
| Reflektormateriale | Polykarbonat |
| Optikkmateriale | Polycarbonate |
| Optisk deksel-/linsemateriale | Polykarbonat |
| Festemateriale | Stål |
| Total lengde | 1430 mm |
| Total bredde | 200 mm |
| Total høyde | 68,5 mm |
| Farge | hvit |
| Mål (høyde x bredde x høyde) | 69 x 200 x 1430 mm (2.7 x 7.9 x 56.3 in) |
| Godkjenning og bruk | |
| Ingress beskyttelseskode | IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK03 [0.3 J] |

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Opprinnelig lysytelse | 2800 3400 4000 lm |
| Toleranse for lysytelse | +/-10% |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 130 lm/W |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur | 3000 K |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks | >80 |
| Opprinnelig kromatisitet | (0.43, 0.40) SDCM ≤3 |
| Opprinnelig inngangseffekt | 22 26 31 W |
| Strømforbruktoleranse | +/-10% |

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

| | |
|---|-----|
| Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer | 5 % |
| Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer | L80 |

Bruksforhold

| | |
|--|----------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom | -10 to +40 °C |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq | 25 °C |
| Maksimalt dimmenivå | 3% |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Ikke gjeldende |

Produktdata

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Fullstendig produktkode | 871951451239900 |
| Produktnavn for bestilling | SM136V 28S_34S_40S/830 PSD |
| | W20L150 OC |
| EAN/UPC – produkt | 8719514512399 |
| Bestillingskode | 51239900 |
| Lokal kode | 3304549 |
| Teller – antall per pakke | 1 |
| Teller – pakker per utvendige boks | 1 |
| SAP-materialer | 911401882581 |
| Nettvekt (stykk) | 4,100 kg |



Målskisse



CoreLine Surface-mounted SM134V

CoreLine Surface-mounted

