



CoreLine Væg- og loftarmatur

WL140V LED20S/830 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 23 W, D390 mm, 2100 lm, 3000 K, Sensorbaseret dæmpning, MDU3, IP65

Ligesom de øvrige CoreLine-produkter, byder vægmonterede CoreLine-løsninger på monteringsvenlige og innovative armaturer af høj kvalitet. Disse cirkelformede, overflademonterede armaturer kan installeres både på lofter og vægge. De er også nemme at montere i gangarealer som korridorer, opgange og trapper. Det moderne, diskrete design kombineret med en ensartede lysfordeling sikrer, at armaturet passer ind i de fleste bygninger. Push-in-stikkene gør, at monteringen af CoreLine WL140V er hurtig og nem. Serien omfatter desuden Interact Ready-armaturer med integreret mulighed for trådløs kommunikation til brug sammen med Interact-gateways, -sensorer og -software.

Produkt data

| Generelle oplysninger | | Korreleret farvetemperatur (nom.) | |
|------------------------------|----------|-----------------------------------|---------------|
| Udskiftelig lyskilde | Ja | | 3000 K |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed | Lyseffekt (nominel) (nom.) | 90 lm/W |
| Driver inkluderet | Ja | Farvegivelsesindeks (CRI) | >80 |
| Lighting Technology | LED | Lyskildens strålevinkel | 120 ° |
| Plan | ydelse | Lyskildefarve | 830 Varm hvid |
| Garantiperiode | 5 år | Optiktype | Symmetrisk |
| Bæredygtighedsklassificering | - | Armatur til lysstrålespredning | 120° x 120° |
| | | Unified Glare Rating – CEN | 24 |
| Lysteknisk | | Drift og el | |
| Lysstrøm | 2.100 lm | Indgangsspænding | 220-240 V |
| Mættet rød (R9) | <50 | Linjefrekvens | 50 or 60 Hz |

CoreLine Væg- og loftarmatur

| | |
|--|-----------------------|
| Indledende CLO-strømforbrug | - W |
| Gennemsnitligt CLO-strømforbrug | - W |
| Startstrøm | 10 A |
| Starttid | 0,066 ms |
| Strømforbrug | 23 W |
| Effektfaktor (brøk) | 0.9 |
| Tilslutning | Push-in-stik, 6-polet |
| Kabel | - |
| Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | 32 |
| Velegnet til tilfældigt skift | Nej |
| Beskyttelsesklasse IEC | Sikkerhedsklasse II |
| Samlet harmonisk forvrængning | 20 % |

Lysstyringssystemer og dæmpning

| | |
|-----------------------------------|--|
| Dæmpbar | Ja |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed, regulering |
| Lysstyringssystem | Sensorbaseret dæmpning |
| Konstant lysudbytte | Nej |
| Maksimalt dæmpningsniveau | 10% |
| Indbygget lysstyringssystem | Programmerbar sensor til bevægelse og dagslys med trådløs gruppering |

Mekanik og armaturhus

| | |
|------------------------------------|--|
| Materiale for lampehus | Polykarbonat |
| Reflektormateriale | Polykarbonat |
| Optikmateriale | Polykarbonat |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polykarbonat |
| Fikseringsmateriale | - |
| Farve på armaturhus | Hvid |
| Optikafskærmning/objektivfinish | Opal |
| Samlet højde | 85 mm |
| Samlet diameter | 390 mm |
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP65 [Beskyttet mod støvindrængning, stænktæt] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk] |
| Nettovægt (stykke) | 1,650 kg |

Godkendelse og anvendelsesområde

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Glødetrædstest | Temperatur 850 °C, varighed 30 s |
| Mærke for brændbarhed | - |
| CE-mærke | Ja |

| | |
|--|--|
| ENEC-mærke | ENEC-mærke |
| Fotobiologisk risiko | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Specifikation for fotobiologisk risiko | 0,2 m |
| EU RoHS-godkendt | Ja |
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C |
| Flimmerværdi (PstLM) | 1 |
| Værdi for stroboskopisk effekt (SVM) | 1,6 |
| Omgivelsestemperaturområde | -20 til +40 °C |

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

| | |
|---|-------------------------|
| Lysstrømstolerance | +/-10% |
| Indledende kromaticitet | (0.4338,0.4030) SDCM <3 |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10% |
| Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse) | SDCM≤3 |

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

| | |
|--|-----|
| Fejandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 35000 timer | - |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer | L80 |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer | - |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer | - |

Produktdata

| | |
|--|------------------------------|
| Ordreproduktnavn | WL140V LED20S/830 PSR MDU WH |
| Det fulde produktnavn | WL140V LED20S/830 PSR MDU WH |
| Full EOC | 871951453084399 |
| Ordrekode | 911401851782 |
| Materialenr. (12NC) | 911401851782 |
| Tæller – antal pr. pakke | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Æske | 8719514530843 |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 6 |
| EAN/UPC – kasse | 8719514530904 |

CoreLine Væg- og loftarmatur

Målskitse

