



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED12S/830 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 13 W, D390 mm, 1200 lm, 3000 K, Sensorbaserad dimring, MDU3, IP65

CoreLine Vägghmonterad är som alla CoreLine-produkter innovativa, lättanvända och av hög kvalitet. Det är en cirkelformad armatur för ytmontage, som är lätt att använda i cirkulationsområden som hallar och trappor. Den moderna och diskreta designen tillsammans med den enhetliga ljusfördelningen gör att armaturen smälter in i de flesta byggnader. Tack vare tryckanslutningarna går installationen snabbt och enkelt. Den här serien omfattar Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation, vilket gör dem redo för användning med gateways, sensorer och programvara i Interact-serien.

Produktdata

| Allmän information | | EU RoHS-kompatibel | |
|---------------------------------|--|---------------------------------|----------------|
| Utbytbar ljuskälla | Ja | | Ja |
| Antal driftdonsenheter | 1 enhet | Ljusteknik | |
| Driftdon ingår | Ja | Ljusflöde | 1 200 lm |
| Lighting Technology | LED | Mättad röd (R9) | <50 |
| Värde trappa | Prestanda | Korrelerad färgtemperatur (nom) | 3000 K |
| Inbyggd styrning | Programmerbar rörelse- och ljussensor med trådlös gruppering | Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 90 lm/W |
| CE-märkning | Ja | Färgåtergivningsindex | >80 |
| Garantitid | 5 år | Flimmervärde (PstLM) | 1 |
| Säkerhetsmärkning, antändlighet | - | Stroboskopisk effekt | 1,6 |
| ENEC-märkning | ENEC-märkning | Ljuskällans spridningsvinkel | 120 ° |
| Glödträdtest | Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s | Ljuskällans färg | 830 varmvit |
| | | Optiktyp | Symmetrisk (S) |

CoreLine Wall-mounted

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Armaturens ljusstrålefördelning | 120° x 120° |
| Enhetlig bländmärkning | 22 |

Drift och elektricitet

| | |
|--|-------------------------|
| Ingångsspänning | 220-240 V |
| Line Frequency | 50 or 60 Hz |
| Initial CLO-energiförbrukning | - W |
| Average CLO power consumption | - W |
| Ingående ström | 10 A |
| Ingåendetid | 0,066 ms |
| Effektförbrukning | 13 W |
| Effektfaktor (fraktion) | 0.9 |
| Anslutning | 6-polig tryckanslutning |
| Kabel | - |
| Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max) | 32 |

Temperatur

| | |
|----------------------|-----------------|
| Omgivningstemperatur | -20 till +40 °C |
|----------------------|-----------------|

Styrenheter och dimring

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Dimbar | Ja |
| Driftdon/strömenhet/transformator | Nätaggregat, reglerande |
| Styrgränssnitt | Sensorbaserad dimring |
| Konstant ljusflöde | Nej |

Mekanik och armaturhus

| | |
|---|--------------|
| Armaturhusets material | Polykarbonat |
| Material i reflektor | Polykarbonat |
| Material i optiken – LOV | Polykarbonat |
| Optisk kupa/linsmaterial – LOV | Polykarbonat |
| Fixation material | - |
| Armaturhusets färg | Vit |
| Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV | Opaliserad |
| Total höjd | 85 mm |
| Total diameter | 390 mm |

Användning och godkännande

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Kod för kapslingsklass | IP65 [Dammtät, strålskyddad] |
| Skyddskod för mekanisk påverkan | IK10 [20 J slagtålig/slagsäker] |
| Sustainability rating | - |

| | |
|------------------------|---|
| Skyddsklass IEC | Säkerhetsklass II |
| Fotobiologisk säkerhet | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |

| | |
|---------------------------------|-------|
| Fotobiologisk riskspecifikation | 0.2 m |
|---------------------------------|-------|

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Tolerans för ljusflöde | +/-10% |
| Initial kromaticitet | (0.4338,0.4030) SDCM <3 |
| Energiförbrukningstolerans | +/-10% |

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

| | |
|---|-----|
| Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim | 5 % |
| Lumen maintenance at median useful life* 35000 h | - |
| Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim) | 80 |
| Lumen maintenance at median useful life* 75000 h | - |
| Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim) | - |

Användningsförhållanden

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Prestanda omgivningstemperatur Tq | 25 °C |
| Max. dimringsnivå | 10% |
| Lämplig för slumpmässig brytning | Nej |

Produktdata

| | |
|---|------------------------------|
| Beställningsproduktnamn | WL140V LED12S/830 PSR MDU WH |
| Fullständigt produktnamn | WL140V LED12S/830 PSR MDU WH |
| Full EOC | 871951453082999 |
| Beskrivning av lokal kod | 7508270 |
| Beställningsnummer | 53082999 |
| Materialnummer (12NC) | 911401851582 |
| Lokal kod | 7508270 |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/fodral | 8719514530829 |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 6 |
| EAN/UPC – Hölje | 8719514530881 |

CoreLine Wall-mounted

Måttskiss

