



CoreLine för utanpåliggande montage

SM134V LED37S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine för utanpåliggande montage, 30.5 W, 600x600 mm, 3700 lm, 4000 K, UGR19

Oavsett om kunderna renoverar eller bygger nytt vill de ha belysning med hög ljus kvalitet och låga energi- och underhållskostnader. CoreLine för utanpåliggande montage är idealisk som ersättning för funktionella armaturer med T8 eller T5-teknik i allmänbelysning - en lättinstallerad och underhållssnål lösning för ett snabbt och smidigt byte. De omedelbara energibesparingarna och den långa livslängden gör armaturen till en miljövänlig och kostnadsbesparande lösning. Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation finns i den här serien och kan användas med gateways, sensorer och programvara för Interact.

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vatteninträng. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar omgivningen som armaturen ska monteras i.
- Om du inte följer anvisningarna och armaturen utsätts för vatten, kan inte Philips/Signify garantera en säker funktion och produktens garanti upphör att gälla.

Produktdata

| Allmän information | |
|------------------------|---------|
| Utbytbar ljuskälla | Nej |
| Antal driftdonsenheter | 1 enhet |
| Driftdon ingår | Ja |

Kommentarer

* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde

CoreLine för utanpåliggande montage

| | |
|---------------------------------|---|
| | mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10. |
| Produktfamiljskod | SM134V [Coreline Surface] |
| Lighting Technology | LED |
| Värdegrappa | Prestanda |
| CE-märkning | Ja |
| Garantitid | 5 år |
| Säkerhetsmärkning, antändlighet | För montering på normalantändliga ytor |
| ENEC-märkning | ENEC-märkning |
| Glödtrådstest | Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s |
| EU RoHS-kompatibel | Ja |

Ljusteknik

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Ljusflöde | 3 700 lm |
| Korrelerad färgtemperatur (nom) | 4000 K |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 121 lm/W |
| Färgåtergivningsindex | ≥80 |
| Ljuskällans färg | 840 neutralvit |
| Optiktyp | Bredstrålande ljusfördelning |
| Armaturens ljusstrålefördelning | 81° |
| Enhetlig bländmärkning | 19 |

Drift och elektricitet

| | |
|--|-------------------------------|
| Ingångsspänning | 220-240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Ingående ström | 19 A |
| Ingåendetid | 0,28 ms |
| Effektförbrukning | 30,5 W |
| Effektfaktor (fraktion) | 0,9 |
| Anslutning | Tryckanslutning och draggänga |
| Kabel | - |
| Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max) | 24 |

Temperatur

| | |
|----------------------|-----------------|
| Omgivningstemperatur | +10 till +40 °C |
|----------------------|-----------------|

Styrenheter och dimring

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Dimbar | Nej |
| Driftdon/strömenhet/transformator | Strömförsörjningsenhet (på/av) |
| Konstant ljusflöde | Nej |

Mekanik och armaturhus

| | |
|------------------------|------|
| Armaturhusets material | Stål |
|------------------------|------|

| | |
|---|-------------------|
| Material i reflektor | Polykarbonat |
| Material i optiken – LOV | Polykarbonat |
| Optisk kupa/linsmaterial – LOV | Polykarbonat |
| Fixation material | Stål |
| Armaturhusets färg | Vit |
| Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV | Strukturerad |
| Total längd | 600 mm |
| Total bredd | 600 mm |
| Total höjd | 47 mm |
| Mått (höjd × bredd × djup) | 47 x 600 x 600 mm |

Användning och godkännande

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Kod för kapslingsklass | IP20 [Petsyddad] |
| Skyddskod för mekanisk påverkan | IK02 [0,2 J standard] |
| Sustainability rating | - |
| Skyddsklass IEC | Säkerhetsklass I |

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Tolerans för ljusflöde | +/-8% |
| Initial kromaticitet | (0,38, 0,38) SDCM <3 |
| Energiförbrukningstolerans | +/-10% |

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

| | |
|---|-----|
| Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim | 5 % |
| Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim) | L75 |

Användningsförhållanden

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Prestanda omgivningstemperatur Tq | 25 °C |
| Lämplig för slumpmässig brytning | Ja |

Produktdata

| | |
|---|---------------------------------|
| Beställningsproduktnamn | SM134V LED37S/840 PSU W60L60 OC |
| Fullständigt produktnamn | SM134V LED37S/840 PSU W60L60 OC |
| Full EOC | 871869934881600 |
| Beställningsnummer | 34881600 |
| Materialnummer (12NC) | 910925864840 |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/fodral | 8718699348816 |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 1 |
| EAN/UPC – Hölje | 8718699348816 |

CoreLine för utanpåliggande montage

Måttskiss

