



CoreLine Batten

BN126C LED60S/830 PSU L1800

CoreLine Batten, 49 W, L1800 mm, 6000 lm, 3000 K,
Opaliserad, IP20, TW1-ready

CoreLine Batten uppfyller CoreLines löfte om innovativa armaturer av hög kvalitet som är enkla att använda. Den effektiva designen gör installationen snabb och enkel, så att du kan skapa smidiga ljusrader utan extra tillbehör. CoreLine Batten ger universell ljusfördelning för enhetlig belysning och visuell komfort. Det finns även Interact Ready-armaturer med trådlös kommunikation som kan användas tillsammans med gateways, sensorer och Interact-programvara.

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vattenintrång. 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 |
| Service tag | Ja |
| Lighting Technology | LED |
| Värdebräda | Prestanda |
| Servicevänlighetsklass | Klass C, armatur utan reparerbara delar, kan ej underhållas |
| Garantitid | 5 år |

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Sustainability rating | - |
| Ljusteknik | |
| Ljusflöde | 6 000 lm |
| Mättad röd (R9) | <50 |
| Korrelerad färgtemperatur (Nom) | 3000 K |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 120 lm/W |
| Färgåtergivningsindex | >80 |
| Ljuskällans färg | 830 varmvit |
| Optiktyp | Spridningsvinkel 120° |
| Armaturens ljusfördelning | 120° |

CoreLine Batten

| | |
|------------------------|----|
| Enhetlig bländmärkning | 26 |
|------------------------|----|

Drift och elektricitet

| | |
|---------------------------------------|---|
| Ingångsspänning | 220-240 V |
| Line Frequency | 50 or 60 Hz |
| Ingående ström | 15,7 A |
| Ingåendetid | 0,648 ms |
| Effektförbrukning | 49 W |
| Effektfaktor (fraktion) | 0,9 |
| Anslutning | 3-polig tryckanslutning |
| Kabel | - |
| Antal produkter med MCB (16 A, typ B) | 8 |
| Lämplig för slumpmässig brytning | Ej tillämpligt |
| Skyddsklass IEC | Säkerhetsklass I |
| Genomgående kabel | Enkel anslutning och avtagbar kåpa finns för genomgående kabel, 1-fas (interna kablar ingår ej) |

Styrenheter och dimring

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

Mekanik och armaturhus

| | |
|---|----------------------------|
| Armaturhusets material | Stål |
| Material i reflektor | - |
| Material i optiken – LOV | Polykarbonat |
| Optisk kupa/linsmaterial – LOV | Polykarbonat |
| Fixation material | - |
| Armaturhusets färg | Vit |
| Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV | Opaliserad |
| Total längd | 1 750 mm |
| Total bredd | 65 mm |
| Total höjd | 65 mm |
| Mått (höjd × bredd × djup) | 65 x 65 x 1750 mm |
| Kod för kapslingsklass | IP20 [Petskyddad] |
| Skyddskod för mekanisk påverkan | IK04 [0.5 J standard plus] |
| Nettovikt (styck) | 1,610 kg |

Användning och godkännande

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Glödträdtest | Temperatur 650 °C, under 30 s |
|--------------|-------------------------------|

| | |
|---------------------------------|--|
| Säkerhetsmärkning, antändlighet | För montering på normalt lättantändliga ytor |
|---------------------------------|--|

| | |
|-----------------------------------|--|
| CE-märkning | Ja |
| ENEC-märkning | ENEC-märkning |
| Fotobiologisk risk | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Fotobiologisk riskspecifikation | 0,2 m |
| EU RoHS-kompatibel | Ja |
| Prestanda omgivningstemperatur Tq | 25 °C |
| Flimmervärde (PstLM) | 1 |
| Stroboskopisk effekt | 1,6 |
| Omgivningstemperatur | -20 till +40 °C |

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

| | |
|---|---------------------|
| Tolerans för ljusflöde | +/-10% |
| Initial kromaticitet | (0.43, 0.40) SDCM≤3 |
| Energiförbrukningstolerans | +/-10% |
| Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips) | SDCM≤3 |

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

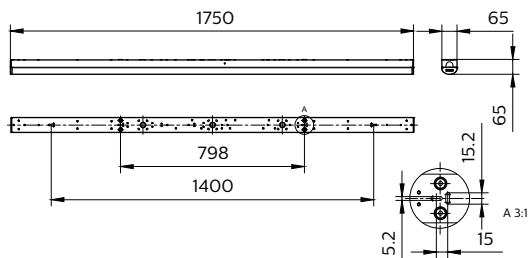
| | |
|--|-----|
| Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim | 5 % |
| Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar | L80 |
| Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar | L80 |

Produktdata

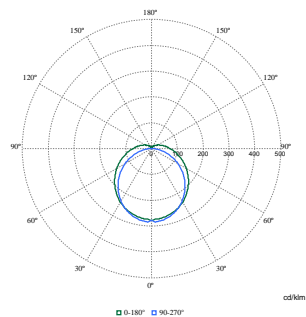
| | |
|---|-----------------------------|
| Beställningsproduktnamn | BN126C LED60S/830 PSU L1800 |
| Fullständigt produktnamn | BN126C LED60S/830 PSU L1800 |
| Full EOC | 871951494889199 |
| Beskrivning av lokal kod | 7023036 |
| Beställningsnummer | 911401835084 |
| Materialnummer (12NC) | 911401835084 |
| Lokal kod | 7023036 |
| Räknare – antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/fodral | 8719514948891 |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 6 |
| EAN/UPC – Hölje | 8719514949119 |

CoreLine Batten

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - null - 911401835084

