



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200

830 Varm hvid - Strømforsyningsenhed

Ligesom de øvrige CoreLine-produkter byder CoreLine Waterproof på innovative, brugervenlige armaturer af høj kvalitet. Med sit slanke og stilrene design bevarer den en produktarkitektur, som sortimentet er kendt og værdsat for. Det effektive design gør installationen hurtig og nem. CoreLine waterproof giver bedre bredstrålet lysfordeling for ligetil og effektiv belysning. Muliggør en direkte erstatning af traditionelle vandtætte armaturer med lysstofrør, der spænder fra 18 W til 58 W, og giver samtidigt betydelige energibesparelser. Interact Ready armaturer med integreret trådløs kommunikation er også tilgængelige i CoreLine waterproof-sortiment, og kan anvendes med Interact-intelligent belysningssystem.

Advarsler og sikkerhed

- UV-stråling skader materialet over tid, hvilket resulterer i en forringelse af vandtæthed og IP66-kapslingsklassen.
- Installer ikke armaturet på steder, hvor det vil blive udsat for direkte sollys.

Produkt data

| Generelle oplysninger | | Glødetrådtest | |
|-----------------------------------|-----------------------|--|---|
| Lyskilde farve | 830 Varm hvid | Mærke for brændbarhed | Temperatur 850 °C, varighed 30 s |
| Udskiftelig lyskilde | Nej | CE-mærke | Til montering på letantændelige overflader |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed | ENEC-mærke | CE-mærket |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed | Garantiperiode | ENEC mark |
| Driver medfølger | Ja | Konstant lysudbytte | 5 år |
| Optiktype | Bredstrålende | Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | Nej |
| Armaturlysstrålespredning | 105° | Fotobiologisk risiko | 36 |
| Lysstyringsgrænseflade | - | Opfylder kravene i EU RoHS | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Tilslutning | Push-in-stik, 3-benet | | |
| Kabel | - | | |
| Beskyttelsesklasse IEC | Sikkerhedsklasse I | | |

CoreLine Waterproof

| | |
|----------------------------|----|
| Unified Glare Rating – CEN | 25 |
|----------------------------|----|

Lysteknisk

| | |
|----------------------|-----|
| Flimrende | 1 |
| Stroboskopisk effekt | 1.6 |

Drift og el

| | |
|---------------------|----------------|
| Indgangsspænding | 220 to 240 V |
| Indgangsfrekvens | 50 eller 60 Hz |
| Startstrøm | 14,2 A |
| Starttid | 0,222 ms |
| Effektfaktor (min.) | 0.9 |

Lysstyringssystemer og dæmpning

| | |
|---------|-----|
| Dæmpbar | Nej |
|---------|-----|

Mekanik og armaturhus

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Materiale for armaturhus | Polykarbonat |
| Reflektormateriale | Stål |
| Optikmateriale | Polykarbonat |
| Optikafskærmning/linsemateriale | Polykarbonat |
| Beslagmateriale | Rustfrit stål |
| Optikafskærmning/linsefinish | Matteret |
| Samlet længde | 1215 mm |
| Samlet bredde | 80 mm |
| Samlet højde | 76 mm |
| Farve | grå |
| Mål (højde x bredde x dybde) | 76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 in) |

Godkendelse og anvendelsesområde

| | |
|-----------------------------------|---|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP65 [Beskyttet mod støvindrængning, stænkæt] |
| Kode for mekanisk slagfæsthed | IK08 [5 J, hærværksbeskyttet] |
| Bæredygtighedsvurdering | - |

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Startlysstrøm (systemlysstrøm) | 3700 lm |
| Lysstrømtolerance | +/-10% |
| Indledende LED-armaturvirkningsgrad | 130 lm/W |
| Indledende korreleret farvetemperatur | 3000 K |
| Indledende farvegengivelsesindeks | >80 |
| Indledende kromaticitet | (0.43,0.40)SDCM<=3 |
| Indledende indgangseffekt | 28.5 W |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10% |

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

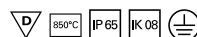
| | |
|---|-----|
| Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer | L80 |

Anvendelsesbetingelser

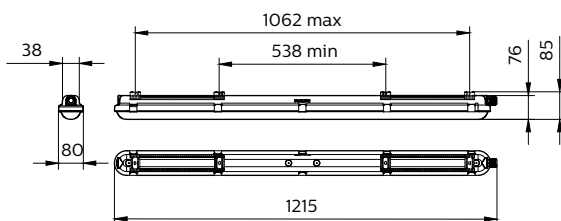
| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperaturområde | -20 til +40 °C |
| Ydelse ved omgivende temperatur (Tq) | 25 °C |
| Maks. dæmningsniveau | Ikke gældende |
| Velegnet til vilkårlig omkobling | Ikke relevant |

Produktdata

| | |
|--|--------------------------------|
| Fuldstændig produktkode | 871016336936599 |
| Ordreproduktnavn | WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200 |
| EAN/UPC – produkt | 8710163369365 |
| Ordrekode | 36936599 |
| SAP-tæller – antal pr. pakke | 1 |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 9 |
| SAP-materiale | 911401824681 |
| Copy Net Weight (Piece) | 1,400 kg |



Målskitse



WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200

