



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200

CoreLine Waterproof, 30 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, Trådløs, Interact Ready, Bredstrålet, Matt, IP65, IK08, TW3

CoreLine Waterproof lever opp til CoreLines løfte om nyskapende og brukervennlige lysarmaturer av høy kvalitet. Tradisjonelle vanntette lysarmaturer med lysrør fra 18 til 58 W kan erstattes direkte med CoreLine Waterproof-produkter. Med den slanke og stilige designen beholder den sin velkjente og anerkjente arkitektur. Montering er rask og enkel takket være den effektive designen. CoreLine Waterproof gir bedre bredstrålet lysfordeling som i sin tur gir ukomplisert og virkningsfull belysning. Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon kan også fås i denne serien, og de er klare til å brukes med Interact-gatewayer, -sensorer og -programvare.

Warnings and safety

- UV-stråling kan skade materialet over tid og føre til at den vanntette forseglingen og IP66-klassifiseringen går tapt.
- Ikke installer armaturen der den blir utsatt for direkte sollys.

Produktdata

| Generell informasjon | | | |
|-------------------------|--|----------------------------------|---|
| Lyskilden kan byttes ut | Nei | | overspenningsvern, frontdeksel og mekaniske deler |
| Antall utstyrsenheter | 1 enhet | Garantiperiode | 5 år |
| Driver inkludert | Ja | Sustainability rating | Unclassified |
| Service Tag | Ja | | |
| Lighting Technology | LED | Teknisk belysning | |
| Verditrapp | Effekt | Lysytelse | 4 000 lm |
| Tjenesteklasse B | Klasse B. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): driver, kontrollenheter, | Korrelert fargetemperatur (nom.) | 4000 K |
| | | Lysutbytte (vurdert) (Nom) | 133 lm/W |
| | | Fargegjengivelsesindeks (CRI) | >80 |
| | | Lyskildefarge | 840 nøytralhvit |

CoreLine Waterproof

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Optikktype | Bredstrålet |
| Lysstrålespredning fra armatur | 105° |
| Blendingstall CEN | 25 |

Drift og elektronikk

| | |
|--|-------------------------|
| Inngangsspenning | 220 til 240 V |
| Line Frequency | 50 or 60 Hz |
| Startstrøm | 19 A |
| Innløpstad | 0,23 ms |
| Effektforbruk | 30 W |
| Effektfaktor (brøk) | 0.9 |
| Tilkobling | Push-in-kobling, 5-pols |
| Kabel | - |
| Antall produkter på MCB av 16 A type B | 22 |
| Egnet for tilfeldig veksling | Ikke relevant |
| IEC-beskyttelsesklasse | Sikkerhetsklasse I |
| Gjennomkobling | Gjennomkobling, 3-fase |
| Total harmonisk forvrengning | 20 % |

Kontroller og dimming

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Kan dimmes | Ja |
| Driver/strømenhet/transformator | Trådløs driver Interact System klar |
| Kontrollgrensesnitt | Trådløs |
| Konstant lyseffekt (CLO) | Nei |
| Maksimalt dimmenivå | 10% |
| Tilkobling | Interact Ready |

Mekanikk og innfatning

| | |
|-------------------------------|--|
| Innfatningsmateriale | Polykarbonat |
| Reflektormateriale | Stål |
| Optisk materiale | Polykarbonat |
| Optisk deksel/linsemateriale | Polykarbonat |
| Fixation material | Rustfritt stål |
| Innfatningsfarge | Grå |
| Optisk deksel/linsefinish | Matt |
| Total lengde | 1 215 mm |
| Total bredde | 80 mm |
| Total høyde | 76 mm |
| Mål (høyde x bredde x høyde) | 76 x 80 x 1215 mm |
| Ingress beskyttelseskode | IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker] |
| Mekanisk støtbeskyttelseskode | IK08 [5 J sikret mot hærverk] |
| Nettvekt (stykk) | 1,530 kg |

Godkjenning og bruksområde

| | |
|-----------------------------------|---|
| Test av glødetråd | Temperatur 850 °C, varighet 30 sek |
| Brennbarhetsmerke | For montering på lett antennbare overflater |
| CE-merke | Ja |
| ENEC-merke | ENEC-merke |
| Fotobiologisk risiko | Photobiological risk group 0 @200mm til EN62778 |
| I samsvar med EU RoHS | Ja |
| Ytelse omgivelsestemperatur Tq | 25 °C |
| Flimmerverdi (PstLM) | 1 |
| Stroboskopisk effekt | 1,6 |
| For omgivelsestemperaturer mellom | -20 til +35 °C |

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Lysstrømstoleranse | +/-10% |
| Innledende kromatisitet | (0.38,0.38)SDCM<=3 |
| Strømforbrukstoleranse | +/-10% |

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

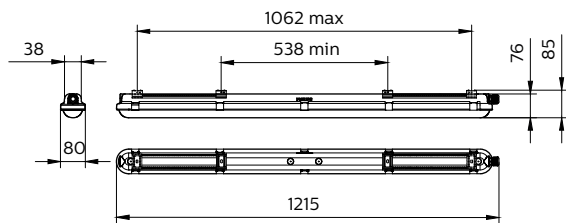
| | |
|--|-----|
| Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer | 5 % |
| Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer | L80 |
| Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer | L70 |

Produktdata

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Produktnavn for bestilling | WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200 |
| Fullstendig produktnavn | WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200 |
| Full EOC | 871869997580700 |
| Lokal kodebeskrivelse | 3304872 |
| Bestillingskode | 910505101273 |
| Materialenr. (12NC) | 910505101273 |
| Lokal bestillingskode | 3304872 |
| Antall – per pakke | 1 |
| EAN/UPC – produkt/boks | 8718699975807 |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1 |
| EAN/UPC – boks | 8718699975807 |
| Produktseriekode | WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC] |

CoreLine Waterproof

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505101273

