



CoreLine Waterdicht

WT120C G2 LED65S/840 WIA TW3 L1500

WT130C | Coreline Waterproof G2 LSC - 840 neutraalwit - Voedingsunit

CoreLine Waterdicht maakt de CoreLine-beloofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Waterdicht-producten kunnen worden gebruikt voor het vervangen van traditionele waterdichte armaturen met fluorescentielampen van 18 W tot 58 W. Door het dunne en stijlvolle ontwerp kan de armatuur zijn bekende en gewaardeerde vormgeving behouden. Het efficiënte ontwerp maakt installatie snel en eenvoudig. CoreLine Waterdicht biedt een betere lichtverdeling met brede bundel voor simpele en doeltreffende verlichting. InterAct-ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie, klaar voor gebruik met Interact-gateways, -sensoren en -software, zijn ook verkrijgbaar.

Waarschuwingen en veiligheid

- UV-straling tast het materiaal in de loop der tijd aan, waardoor de afdichting niet meer waterdicht is en de IP66-classificatie niet meer van toepassing is.
- Installeer de armatuur niet op plaatsen waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht.

Product gegevens

| Algemene informatie | | Waardeschaal | Prestaties |
|-----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------|
| Lichtbron vervangbaar | Nee | | |
| Aantal VSA's | 1 unit | | |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja | | |
| Doorvoerbedrading | Doorvoerbedrading, 3 fasen | | |
| Code productfamilie | WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC] | | |
| Connectiviteit | Interact Ready | | |
| Lighting Technology | LED | | |
| | | Eisen aan armatuurontwerp | |
| | | Lichtstroom | 6.500 lm |
| | | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K |
| | | Lichtrendement (nominaal) | 143 lm/W |
| | | Kleurweergave-index (CRI) | >80 |
| | | Flikkerwaarde (PstLM) | 1 |
| | | Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 1,6 |

CoreLine Waterdicht

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Kleur lichtbron | 840 neutraalwit |
| Optiektype | Brede bundel |
| Bundelspreiding armatuur | 105° |
| Unified Glare Rating CEN | 25 |

Bedrijfs- en elektrische gegevens

| | |
|---|---------------------------|
| Ingangsspanning | 220 tot 240 V |
| Line Frequency | 50 or 60 Hz |
| Ingangsfrequentie | 50 of 60 Hz |
| Energieverbruik | 45,5 W |
| Aanloopstroom | 19 A |
| Aanlooptijd | 0,23 ms |
| Vermogensfactor (fractie) | 0.9 |
| Aansluiting | Insteekconnector, 5-polig |
| Kabel | - |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 22 |

Temperatuur

| | |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | -20 tot +35 °C |
|----------------------------|----------------|

Regelsystemen en dimmers

| | |
|--------------------------|---|
| Dimbaar | Draadloos dimmen |
| Driver/VSA | Draadloze driver, InterAct System Ready |
| Constante lichtopbrengst | Nee |

Mechanische eigenschappen en behuizing

| | |
|--|-------------------|
| Materiaal behuizing | Polycarbonaat |
| Reflector materiaal | Staal |
| Materiaal optiek | Polycarbonaat |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat |
| Fixation materiaal | Roestvast staal |
| Kleur behuizing | Grijs |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Mat |
| Totale lengte | 1.515 mm |
| Totale breedte | 80 mm |
| Totale hoogte | 76 mm |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 76 x 80 x 1515 mm |

Goedkeuring en toepassing

| | |
|--------------------|---|
| Beschermingsklasse | IP65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie | IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme] |

| | |
|-------------------------|--|
| Sustainability rating | - |
| Beschermingsklasse IEC | Veiligheidsklasse I |
| Gloeidraadtest | Temperatuur 850 °C, duur 30 s |
| Brandbaarheidsmarkering | Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken |
| CE-markering | Ja |
| ENEC-markering | ENEC-markering |
| Garantieperiode | 5 jaar |
| Fotobiologisch risico | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| EU RoHS-conform | Ja |

Initiële prestaties (conform IEC)

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Tolerantie lichtstroom | +/-10% |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (0.38,0.38)SDCM<=3 |
| Tolerantie energieverbruik | +/-10% |

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

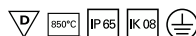
| | |
|--|-----|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur | L80 |

Toepassingsomstandigheden

| | |
|--|---------------------|
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq | 25 °C |
| Maximaal dimniveau | 10% |
| Geschikt voor willekeurige schakeling | Niet van toepassing |

Productgegevens

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Full EOC | 871869997581400 |
| Productnaam voor bestelling | WT120C G2 LED65S/840 WIA TW3 L1500 |
| Bestelcode | 97581400 |
| Lokale code | 97581400 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1 |
| Materiaalnummer (12NC) | 910505101274 |
| Volledige productnaam | WT120C G2 LED65S/840 WIA TW3 L1500 |
| EAN/UPC - Case | 8718699975814 |



CoreLine Waterdicht

Maatschets

