



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED65S/840 WIA TW3 L1500

CoreLine Waterproof, 46 W, L1500 mm, 6500 lm, 4000 K, trådløs, Interact Ready, Bred stråle, Matteret, IP65, IK08, TW3

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 18W til 58W, 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-klassificering.
- Installer ikke armaturet på steder, hvor det vil blive udsat for direkte sollys.

Produkt data

Generelle oplysninger		Garantiperiode	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Mærke for brændbarhed	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	ENEC-mærke	Til montering på letantændelige overflader
Driver inkluderet	Ja	Glødetrådtest	ENEC-mærke
Ledningsgennemføring	Ledningsføring, 3-faset	EU RoHS-godkendt	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Produktsæriekode	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]	Lysteknisk	
Tilslutning	Interact Ready	Lysstrøm	6.500 lm
Lighting Technology	LED	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Plan	ydelse	Lyseffekt (nominel) (nom.)	141 lm/W
CE-mærke	CE-mærke		

CoreLine Waterproof

Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Bred stråle
Lampens lysstrålespedning	105°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	25

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	19 A
Starttid	0,23 ms
Strømforbrug	46 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 5-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	22

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 til +35 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Trådløs driver - Klar til Interact-systemet
Kontrolgrænseflade	trådløs
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Rustfrit stål
Farve på armaturhus	Grå
Optikafskærmning/objektivfinish	Matteret
Samlet længde	1.515 mm
Samlet bredde	80 mm
Samlet højde	76 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	76 x 80 x 1515 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38,0.38)SDCM<=3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	70

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	10%
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant

Produktdata

Ordreprodukt navn	WT120C G2 LED65S/840 WIA TW3 L1500
Det fulde produkt navn	WT120C G2 LED65S/840 WIA TW3 L1500
Full EOC	871869997581400
Ordrekode	910505101274
Materialenr. (12NC)	910505101274
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699975814
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699975814

CoreLine Waterproof

Målskitse

