



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500

CoreLine Waterproof, 45 W, L1500 mm, 6500 lm, 4000 K, trådløs, Interact Ready, Bred stråle, Matteret, IP65, IK08, TW1-ready

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		CE-mærke	CE-mærke
Udskiftelig lyskilde	Nej	Garantiperiode	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
Driver inkluderet	Ja	ENEC-mærke	ENEC-mærke
Produktseriekode	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]	Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Tilslutning	Interact Ready	EU RoHS-godkendt	Ja
Lighting Technology	LED		
Plan	ydelse		

CoreLine Waterproof

Lysteknisk	
Lysstrøm	6.500 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	144 lm/W
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	45 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-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 L1500
Det fulde produkt navn	WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500
Full EOC	871869997578400
Ordrekode	910505101271
Materialenr. (12NC)	910505101271
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699975784
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699975784

CoreLine Waterproof

Målskitse

