



CoreLine Waterproof

WT120C LED40S/840 PSU L1200

Coreline Waterproof, 840 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed (Til/Fra)

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			
Kode for lampeserie	-	statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.	
Udskiftelig lyskilde	Nej		
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		
Driver inkluderet	Ja		
Ledningsgennemføring	Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet)	Produktseriekode	WT120C [Coreline Waterproof]
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der	Lighting Technology	LED
		Plan	ydelse
		CE-mærke	Ja
		Garantiperiode	5 år

CoreLine Waterproof

Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrædstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk

Lysstrøm	4.100 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	115 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	-
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat
Lampens lysstrålespedning	110°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	24

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	8 A
Starttid	0,060 ms
Strømforbrug	35,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	24

Temperatur

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

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat

Fikseringsmateriale	Rustfrit stål
Farve på armaturhus	Grå
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	1.250 mm
Samlet bredde	87 mm
Samlet højde	96 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	96 x 87 x 1250 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-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	L75

Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

Ordreproduktnavn	WT120C LED40S/840 PSU L1200
Det fulde produktnavn	WT120C LED40S/840 PSU L1200
Full EOC	871829184048000
Ordrekode	84048000
Materialenr. (12NC)	910500453338
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718291840480
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718291840480

CoreLine Waterproof

Målskitse

