



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200

Coreline Waterproof G2 LSC - LED Module, system flux 4000 lm
- 840 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-interface

Ligesom de øvrige CoreLine-produkter byder CoreLine Waterproof på innovative, brugervenlige armaturer af høj kvalitet. CoreLine Waterproof-produkterne kan bruges som direkte erstatning for traditionelle vandtætte armaturer med lysstofrør på 18-58 W. Det velkendte slanke og stilfulde design er bibeholdt, hvilket også sikrer hurtig og nem installation. CoreLine Waterproof giver en meget effektiv belysning i kraft af en bedre lysfordeling med bred stråle. Serien omfatter også Interact Ready-armaturer med integreret mulighed for trådløs kommunikation til brug sammen med Interact-gateways, -sensorer og -software.

Produkt data

Generelle oplysninger		Beskyttelsesklasse IEC	
Lyskildeserie – kode	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Lyskildifarve	840 Neutral hvid	Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Udskiftelig lyskilde	Nej	Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	CE-mærke	CE-mærket
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-interface	ENEC-mærke	ENEC mark
Driver medfølger	Ja	Garantiperiode	5 år
Optiktype	110 [Beam angle 110°]	Bemærkninger	* - I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10.
Optikafskærmning/linsetype	MLO [Micro-lens optic]		
Armatur til lysstrålespredning	105°		
Lysstyringsgrænseflade	DALI		
Tilslutning	Push-in-stik, 5-benet		
Kabel	-		

CoreLine Waterproof

Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	30
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Service-kode	Ja
Produktseriekode	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Unified Glare Rating – CEN	25

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	19,4 A
Starttid	0,2 ms
Effektfaktor (min.)	0,9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Forkoblingskassens materiale	Stål
Beslagmateriale	Rustfrit stål
Optikafskærmning/linsefinish	Matteret
Samlet længde	1215 mm
Samlet bredde	80 mm
Samlet højde	76 mm
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm	4000 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	133 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.38,0.38)SDCM<=3
Indledende indgangseffekt	30 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L75

Anvendelsesbetingelser

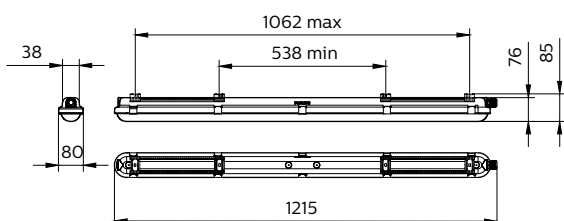
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +35 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ikke relevant

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869688309900
Ordreproduktnavn	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200
EAN/UPC – produkt	8718696883099
Ordrekode	910505100053
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	910505100053
Nettovægt (stykke)	1,530 kg

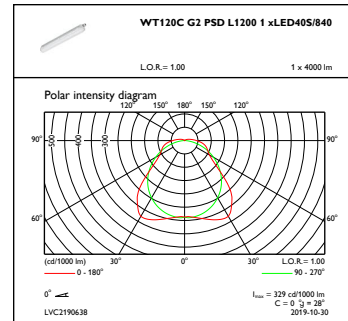
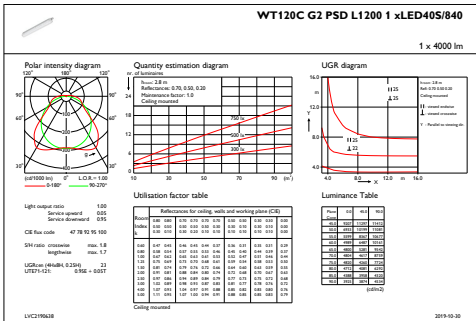


Målskitse



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometriske data



IFGU1_WT120CG2PSDL12001xLED40S840

OFPC1_WT120CG2PSDL12001xLED40S840

