



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200

830 Varm hvid – Strømforsyningsenhed

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	
Lyskildens spredningsvinkel	– °
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Driver medfølger	Ja
Optiktype	110 [Beam angle 110°]
Armatur til lysstrålespredning	105°
Lysstyringsgrænseflade	–
Tilslutning	Push-in.stik, 3-benet
Kabel	–
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
CE-mærke	CE-mærket

ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Unified Glare Rating – CEN	25

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	5,16 A
Starttid	0,047 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

CoreLine Waterproof

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
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, stænk-tæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm	3700 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	130 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43,0.40)SDCM<=3
Indledende indgangseffekt	28.5 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	1,75 %
---	--------

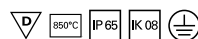
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 35.000 timer	-
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	75
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 75.000 timer	-
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	-

Anvendelsesbetingelser

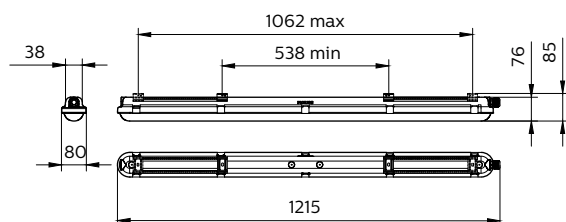
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ikke relevant

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016336936599
Ordreprodukt navn	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200
EAN/UPC – produkt	8710163369365
Ordrekode	911401824681
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	9
SAP-materiale	911401824681
Nettovægt (stykke)	1,400 kg

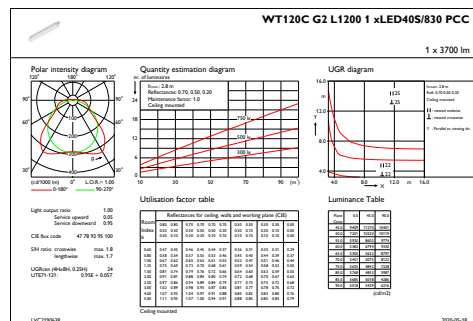
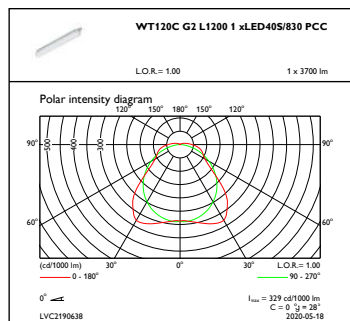


Målskitse



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometriske data



OFPC1_WT120CG2L12001xLED40S830PCC

IFGU1_WT120CG2L12001xLED40S830PCC

