



# CoreLine Waterproof

## WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500

840 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed

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		Glødetrådstest	
Lyskilde farve	840 Neutral hvid	Mærke for brændbarhed	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Udskiftelig lyskilde	Nej	CE-mærke	Til montering på letantændelige overflader
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	ENEC-mærke	CE-mærket
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	Garantiperiode	ENEC mark
Driver medfølger	Ja	Bemærkninger	5 år
Optiktype	Bredstrålende		*- 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
Armatur til lysstrålespredning	105°		
Lysstyringsgrænseflade	-		
Tilslutning	Push-in-stik, 3-benet		
Kabel	-		
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I		

## CoreLine Waterproof

	eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10.
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	36
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Service-kode	Ja
Unified Glare Rating – CEN	25

### Lysteknisk

Flimrende	1
Stroboskopisk effekt	1.6

### Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	14,2 A
Starttid	0,222 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

### 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	1515 mm
Samlet bredde	80 mm
Samlet højde	76 mm
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [ Beskyttet mod støvindrængning, stænk-tæt ]
-----------------------------------	---

Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [ 5 J, hærværksbeskyttet ]
Bæredygtighedsvurdering	-

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	6000 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	140 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.38,0.38)SDCM<=3
Indledende indgangseffekt	42.9 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

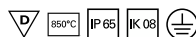
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L80

### Anvendelsesbetingelser

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

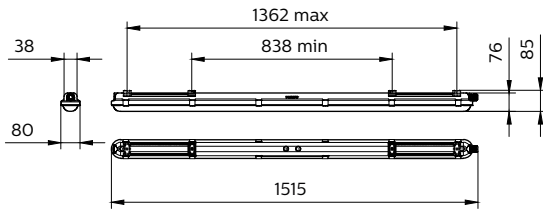
### Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829184049700
Ordreproduktnavn	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500
EAN/UPC – produkt	8718291840497
Ordrekode	84049700
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	9
SAP-materiale	911401823880
Copy Net Weight (Piece)	1,700 kg



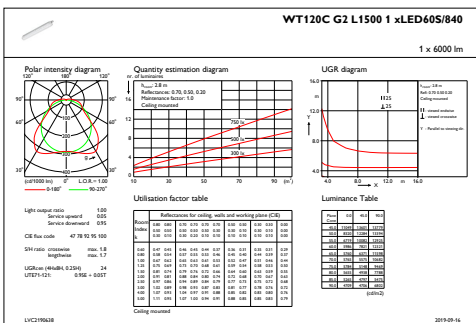
# CoreLine Waterproof

## Målskitse

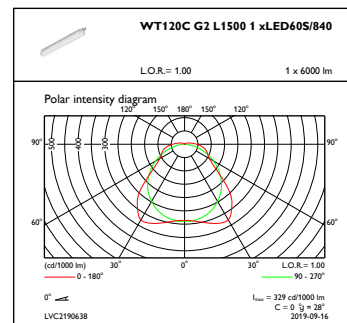


WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500

## Fotometriske data



IFGU1\_WT120CG2L15001xLED60S840



OFPC1\_WT120CG2L15001xLED60S840

