



# CoreLine Waterproof

## WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500

830 Varm 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		Glødetrådtest	
Lyskilde <span>farve</span>	830 Varm 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	Konstant lysudbytte	5 år
Optiktype	Bredstrålende	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	Nej
Armaturlysstrålespredning	105°	Fotobiologisk risiko	36
Lysstyringsgrænseflade	-	Opfylder kravene i EU RoHS	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Tilslutning	Push-in-stik, 3-benet		
Kabel	-		
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I		

## CoreLine Waterproof

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
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, stænktæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [ 5 J, hærværksbeskyttet]

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	5500 lm
--------------------------------	---------

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	128 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43,0.40)SDCM<=3
Indledende indgangseffekt	43 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

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

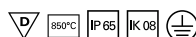
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L80

### Anvendelsesbetingelser

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

### Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016336937299
Ordreproduktnavn	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500
EAN/UPC – produkt	8710163369372
Ordrekode	36937299
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	9
SAP-materiale	911401824781
Nettovægt (stykke)	1,700 kg

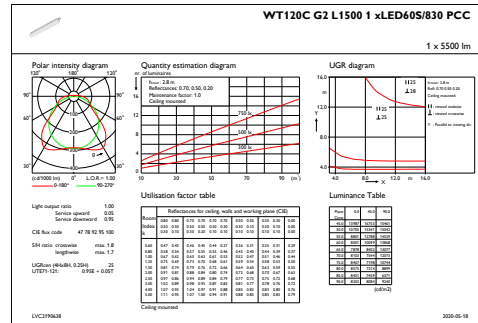
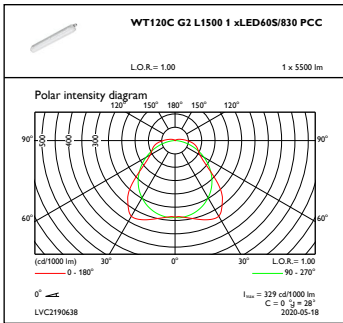


## Målskitse



WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500

## Fotometriske data



OFPC1\_WT120CG2L15001xLED60S830PCC

IFGU1\_WT120CG2L15001xLED60S830PCC

