



# CoreLine Waterproof

## WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200

Alb neutru 840 - Power supply unit

Coreline Waterproof susine promisiunea CoreLine de aparate de iluminat inovatoare, ușor de utilizat și de înaltă calitate. Produsele CoreLine Waterproof pot înlocui direct aparatele de iluminat tradiționale cu lămpi fluorescente cuprinse între 18W și 58W. Prin designul subțire și elegant, își păstrează în continuare arhitectura bine cunoscută și apreciată. Instalarea este rapidă și ușoară, totul datorită designului său eficient. CoreLine Waterproof oferă o distribuție mai bună a luminii cu fascicul larg pentru o iluminare simplă și eficientă. Aparatele de iluminat Interact Ready cu comunicații wireless integrate sunt de asemenea disponibile în această gamă, gata de a fi utilizate cu gateway-uri, senzori și software Interact.

### Catalog de date

General Information		Marcaj de inflamabilitate	
Unghi de distribuție sursă de lumină	- °		D [ For mounting on easily flammable surfaces]
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Marcaj CE	CE mark
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Marcaj ENEC	ENEC mark
Număr de unități de echipament	1 unit	Perioadă de garanție	5 ani
Balast/unitate de alimentare/ transformator	PSU [ Power supply unit]	Observații	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Balast inclus	Da	Flux luminos constant	No
Tip de sistem optic	110 [ Beam angle 110°]	Număr de produse pe MCB	24
Capac optic/tip lentilă	MLO [ Micro-lens optic]	În conformitate cu UE RoHS	Da
Lățime flux luminos corp de iluminat	135°		
Interfață de comandă	-		
Conectare	Conector push-in cu 3 pini		
Cablu	-		
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I		
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s		

## CoreLine Waterproof

Indice unificat de orbire CEN	26
-------------------------------	----

### Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecvență de intrare	50 sau 60 Hz
Curentul de pornire	5,16 A
Timp de pornire	0,047 ms
Factor de putere (min.)	0.9

### Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

### Mechanical and Housing

Material carcasă	Polycarbonat
Material reflector	Oțel
Material sistem optic	Polycarbonate
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material placă echipament	O el
Material fixare	O el inoxidabil
Capac optic/finisaj lentilă	Opal
Lungime totală	1215 mm
Lățime totală	80 mm
Înălțime totală	76 mm
Culoare	GR
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 in)

### Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [ Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [ 5 J vandal-protected]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial	3700 lm
----------------------	---------

Toleranță flux luminos	+/-10%
Randament luminos LED inițial	132 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Valoare inițială Indice de redare a culorii	>80
Cromatică inițială	(0.38,0.38)SDCM<=3
Putere de intrare inițială	28.6 W
Toleranță consum de curent	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

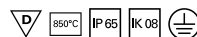
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 50000 h	5 %
Între inere la un flux luminos la durata medie de viață utilă * 50.000 h	L75

### Application Conditions

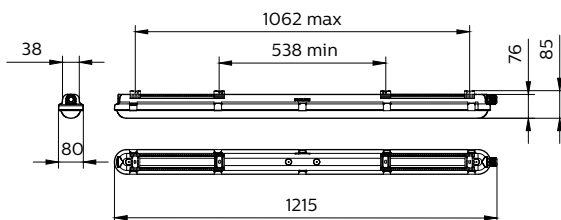
Interval temperatură ambiantă	-20 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel diminuare maximă	Not applicable
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

### Product Data

Cod complet produs	871016334979499
Nume comandă produs	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200
EAN/UPC - Produs	8710163349794
Cod de comandă	34979499
Numărător - Cantitate per pachet	1
Numărător - Pachete per cutie exterioră	9
Material nr. (12NC)	911401837280
Greutate netă (bucată)	1,400 kg

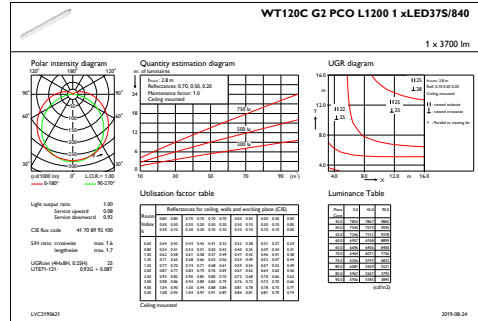
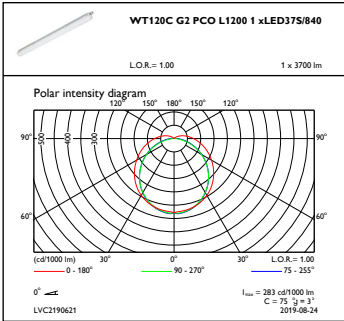


## Cote



### CoreLine Waterproof WT120C

Date fotometric



OFPC1\_WT120CG2PCOL12001xLED375840

IFGU1\_WT120CG2PCOL12001xLED375840

