



# CoreLine Waterproof

## WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500

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	
Unghi de distribuție sursă de lumină	- °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unit
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	PSU [ Power supply unit]
Balast inclus	Da
Tip de sistem optic	110 [ Beam angle 110°]
Tip capac optic/lentilă	MLO [ Micro-lens optic]
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	135°
Interfață sistem de comandă	-
Conexiune	Conector push-in cu 3 pini
Cablu	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s

Marcaj de inflamabilitate	D [ For mounting on easily flammable surfaces]
Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	ENEC mark
Perioadă de garanție	5 ani
Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă între inerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	60
În conformitate cu UE RoHS	Da

## 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
Curent 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	Otel
Material sistem optic	Polycarbonate
Material capac optic/lentilă	Polycarbonat
Material placă echipament	O el
Material fixare	O el inoxidabil
Finisaj capac optic/lentilă	Opal
Lungime totală	1515 mm
Lățime totală	80 mm
Înălțime totală	76 mm
Culoare	GR
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 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	3100 lm
Toleranță flux luminos	+/-10%

Randament luminos LED inițial	129 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Indice inițial de redare a culorii	>80
Tricromatică inițială	(0.38,0.38)SDCM<=3
Putere de intrare inițială	24.3 W
Toleranță consum de curent	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

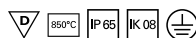
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 50000 h	5 %
Întreținere la un flux luminos la durata medie de viață utilă * 50.000 h	L75

### Application Conditions

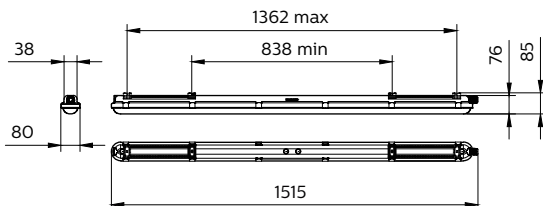
Interval temperatură ambiantă	-20 to +40 °C
Temperatura ambiantă de performanță Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Not applicable
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

### Product Data

Cod complet produs	871016334978799
Nume comandă produs	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500
EAN/UPC – Produs	8710163349787
Cod de comandă	34978799
Numărător – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	9
Material SAP	911401837180
Greutate netă SAP (bucată)	1,700 kg

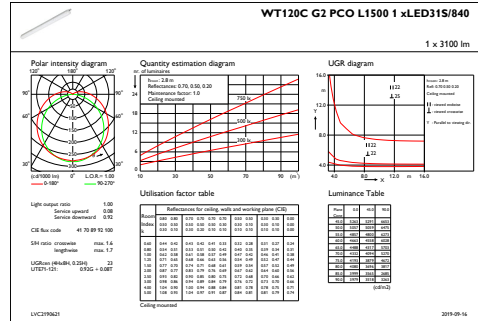
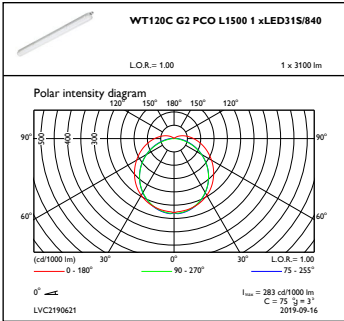


## Cote



CoreLine Waterproof WT120C

## Date fotometric



OFPC1\_WT120CG2PCOL15001xLED315/840

IFGU1\_WT120CG2PCOL15001xLED315/840

