



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200

840 neutral white - Power supply unit

Coreline Waterproof susține 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 ENEC	ENEC mark
Culoare sursă de lumină	840 neutral white	Perioadă de garanție	5 ani
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Număr de unități de echipament	1 unit	Flux luminos constant	No
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSU [Power supply unit]	Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	80
Balast inclus	Da	În conformitate cu UE RoHS	Da
Tip de sistem optic	110 [Beam angle 110°]	Indice unificat de orbire CEN	26
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	135°		
Interfață sistem de comandă	-		
Conexiune	Push-in connector 3-pole		
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		

CoreLine Waterproof

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecvență de intrare	50 or 60 Hz
Curent de pornire	3,58 A
Timp de pornire	0,04 ms
Factor de putere (min.)	0.9

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Material carcasă	Polycarbonate
Material reflector	Oțel
Material sistem optic	Polycarbonate
Material capac optic/lentilă	Polycarbonate
Material placă echipament	O el
Material fixare	O el inoxidabil
Finisaj capac optic/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 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J vandal-protected]

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	2500 lm
Toleranță flux luminos	+/-10%

Randament luminos LED inițial	125 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	20.5 W
Toleranță consum de curent	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

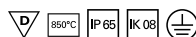
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 50000 h	5 %
Întreținere la un flux luminos la durata medie de viață utilă * 50.000 h	L80

Application Conditions

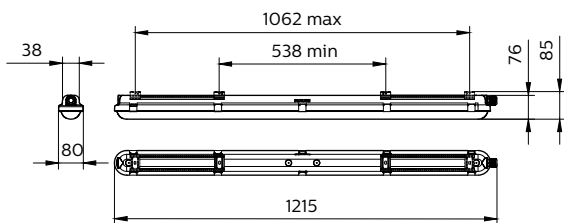
Interval temperatură ambiantală	-20 to +40 °C
Temperatura ambiantală de performanță Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Not applicable
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Product Data

Cod complet produs	871016334977099
Nume comandă produs	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200
EAN/UPC – Produs	8710163349770
Cod de comandă	34977099
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	9
Material SAP	911401837080
Greutate netă SAP (bucată)	1,400 kg

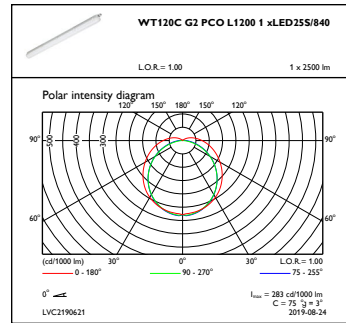
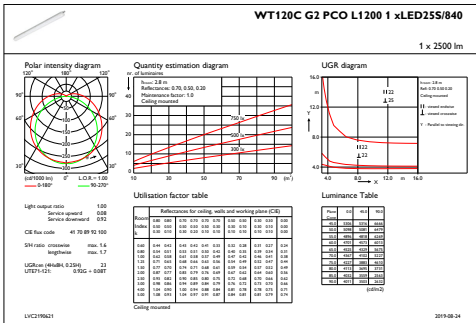


Cote



CoreLine Waterproof WT120C

Date fotometrice



IFGU1_WT120CG2PCOL12001xLED25S840

OFPC1_WT120CG2PCOL12001xLED25S840

