



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500

CoreLine Waterproof, 57.1 W, L1500 mm, 7500 lm, 4000 K,
Fascicul luminos foarte larg, Opal, IP65, IK08, TW1-ready

Coreline Waterproof respectă promisiunea Coreline de aparate de iluminat inovatoare, ușor de utilizat și de înaltă calitate. Cu designul său subțire și elegant, păstrează arhitectura produsului pentru care gama este binecunoscută 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. Un înlocuitor direct pentru aparatele de iluminat tradiționale rezistente la apă cu lămpi fluorescente de la 18W până la 58W, oferă economii semnificative de energie. Aparatele de iluminat Interact Ready cu comunicații wireless integrate sunt, de asemenea, disponibile în gama Coreline Waterproof, pregătite pentru a fi utilizate cu sistemul de iluminat conectat Interact.

Warnings and safety

- În timp, radiațiile UV vor deteriora materialul, ceea ce va duce la pierderea impermeabilității și a gradului de protecție IP.
- Nu montați aparatul de iluminat în locații în care va fi expus la lumina directă a soarelui.

Catalog de date

Informații generale			
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu		urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Număr de unități de echipament	1 unitate	Lighting Technology	LED
Balast inclus	Da	Tier	Performanță
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	Marcaj CE	Marcaj CE
		Perioadă de garanție	5 ani
		Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile cu ușurință
		Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
		Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s

CoreLine Waterproof

În conformitate cu RoHS	Da
-------------------------	----

Date tehnice lumină	
Flux luminos	7.500 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	131 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	1,6
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Fascicul luminos foarte larg
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	135°
Indice unificat de orbire CEN	28

Funcţionare şi sistem electric	
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	15 A
Timp pornire	0,24 ms
Consum de curent	57,1 W
Factor de putere (fracţie)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 3 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	31

Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +40 °C

Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase	
Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/ transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/ Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic şi carcasă	
Material carcasă	Polycarbonat
Material reflector	Oţel
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	Oţel inoxidabil
Culoare carcasă	Gri
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Lungime totală	1.515 mm
Lăţime totală	80 mm
Înălţime totală	76 mm

Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	76 x 80 x 1515 mm
---	-------------------

Aprobare şi aplicaţie	
Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranţă I
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Performanţă iniţială (conformitate IEC)	
Toleranţă flux luminos	+/-10%
Cromatică iniţială	(0.38,0.38)SDCM<=3
Toleranţă consum de energie	+/-10%

Performanţă în timp (conformitate IEC)	
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 50 000 h	5 %
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 50000 h	80
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 100000 h	70

Condiţii de utilizare	
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	Nu se aplică
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Date despre produs	
Nume comandă produs	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500
Numele complet al produsului	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500
Full EOC	871016334981799
Cod de comandă	34981799
Număr material (12NC)	911401837480
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8710163349817
Numărător SAP – Pachete per exterior	9
EAN/UPC – Cutie	8710163349879

CoreLine Waterproof

Cote

