



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED80S/840 PSU TW3 L1500

CoreLine Waterproof, 57 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Unghi de distribuție luminoasă de 110°, Mat, IP65, IK08, TW3

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 IP66.
- 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	comandă, dispozitiv de protecție contra supratensiunii, capac frontal și piese mecanice	
Număr de unități de echipament	1 unitate		
Balast inclus	Da	Perioadă de garanție	5 ani
Etichetă de service	Da	Scor de sustenabilitate	Unclassified
Lighting Technology	LED		
Tier	Performanță		
Clasă de întreținere	Aparatul de iluminat din clasa B este echipat cu anumite piese care pot fi reparate (după caz): balast, unități de	Date tehnice lumină	
		Flux luminos	8.000 lm
		Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
		Randament luminos (nominal) (nom.)	140 lm/W

CoreLine Waterproof

Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Unghi de distribuție luminoasă de 110°
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	105°
Indice unificat de orbire CEN	25

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	15 A
Timp pornire	0,24 ms
Consum de curent	57 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 5 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	31
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Cablaj de trecere	Cablaj de trecere trifazic
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Policarbonat
Material reflector	O el
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	O el inoxidabil
Culoare carcasă	Gri
Finisaj capac optic/finisaj	Mat
Lungime totală	1.530 mm
Lăime totală	80 mm
Înălțime totală	76 mm
Dimensiuni (înălțime x lăime x adâncime)	76 x 80 x 1530 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]

Greutate netă (bucată)	1,800 kg
------------------------	----------

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile cu ușurință
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatură ambiantă Tq	25 °C
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	1.6
Interval temperatură ambiantă	De la -20 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38,0.38)SDCM<=3
Toleranță consum de energie	+/-10%

Performanță în timp (conformitate IEC)

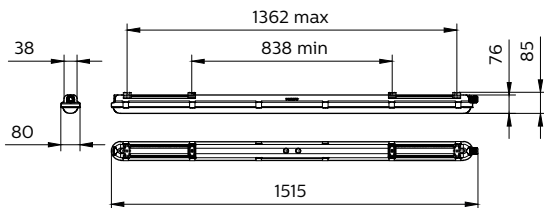
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L80
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 100.000 h	L70

Date despre produs

Nume comandă produs	WT120C G2 LED80S/840 PSU TW3 L1500
Numele complet al produsului	WT120C G2 LED80S/840 PSU TW3 L1500
Full EOC	871869940930200
Cod de comandă	40930200
Număr material (12NC)	911401535691
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699409302
Numărător SAP – Pachete per exterior	9
EAN/UPC – Cutie	8719514923737

CoreLine Waterproof

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - null - 911401535691

