



CoreLine Waterproof

WT120C LED80S/840 PSU L1500 EL3

CoreLine Waterproof, 71 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Texturat, IP65, IK08, TW1-ready, EL3h

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		
Cod familie lămpi	-	
Baza elementului de fixare	- [-]	
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	
Număr de unități de echipament	1 unitate	
Echipament	-	
Balast inclus	Da	
Cablaj de trecere	Conexiune simplă și capac detașabil disponibil pentru sistemul de trecere a	
		cablului monofazat (cablajul intern nu este inclus)
Observații	Descărcați Iluminat - Fișă tehnică produs pentru mai multe informații și opțiuni de comandă	
Cod familie de produse	WT120C [Coreline Waterproof]	
Lighting Technology	LED	
Tier	Performanță	
Marcaj CE	Da	
Perioadă de garanție	5 ani	

CoreLine Waterproof

Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile cu ușurință
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Flux luminos	8.000 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	113 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Indice unificat de orbire CEN	26

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	6,02 A
Timp pornire	0,065 ms
Consum de curent	71 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu 4 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	18

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la 0 până la +25 °C
---------------------------------	------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Policarbonat
Material reflector	Oțel
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Oțel inoxidabil
Culoare carcasă	Gri
Finisaj capac optic/finisaj	Texturat

Lungime totală	1.530 mm
Lățime totală	87 mm
Înălțime totală	96 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	96 x 87 x 1530 mm

Aprobare și aplicație

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]
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I

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)

Rată de defectare balast la 5.000 h	1 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L75

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da

Date despre produs

Nume comandă produs	WT120C LED80S/840 PSU L1500 EL3
Numele complet al produsului	WT120C LED80S/840 PSU L1500 EL3
Full EOC	871869940931900
Cod de comandă	40931900
Număr material (12NC)	910500465654
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699409319
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699409319

CoreLine Waterproof

Cote

