

CoreLine Waterproof

Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Fascicul luminos larg
Lă ime 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	5,16 A
Timp pornire	0,047 ms
Consum de curent	30 W
Factor de putere (fracție)	0.86
Conexiune	Conector push-in cu 4 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	36
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Cablaj de trecere	Conexiune simplă și capac detașabil disponibil pentru sistemul de trecere a cablului monofazat (cablajul intern nu este inclus)
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	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	Polycarbonat
Material reflector	O el
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	O el inoxidabil
Culoare carcasă	Gri
Finisaj capac optic/finisaj	Jivrat
Lungime totală	1.515 mm
Lă ime totală	80 mm
Înălțime totală	76 mm
Dimensiuni (înălțime x lă ime x adâncime)	76 x 80 x 1515 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)	2,820 kg

Funcționare de urgență

Flux de urgență	500 lm
Durata nominală a iluminatului de urgență (când este complet încărcat)	3 ore
Consum de curent maxim suplimentar atunci când bateria de urgență se încarcă	3 W
Central de urgență	Nu
Tip de baterie pentru iluminat de urgență	Lithium
Iluminat de urgență	Iluminat de urgență durată 3 ore versiune de bază
Metodă de testare a funcționării de urgență	Buton Manual / Test
Mod de funcționare a iluminatului de urgență	Între inut

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 temperatura ambiantă Tq	25 °C
Observații	* - Conform documentului de orientare Lighting Europe „Evaluarea performanței corpurilor de iluminat cu LED-uri - ianuarie 2018”: statistic, nu există nicio diferență relevantă în ceea ce privește menținerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea mediană a duratei de viață utilă (B50) reprezintă și valoarea B10.
Valoare pălpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	1,6
Interval temperatură ambiantă	De la 0 până la +25 °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 durată medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 50.000 h	L80

CoreLine Waterproof

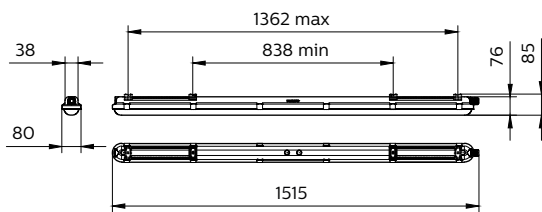
Între inere la un flux luminos (EN-IEC L70
62722-2-1) la durata medie de via a utilă*
100.000 h

Date despre produs

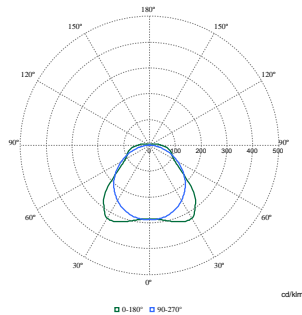
Nume comandă produs	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500
Numele complet al produsului	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500
Full EOC	871829185420300
Cod de comandă	85420300

Număr material (12NC)	910505100062
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718291854203
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718291854203
Cod familie de produse	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100062

