



CoreLine Tempo mare

BVP130 LED80-4S/740 A

CoreLine Tempo mare, 4000 K, Optiflux axă asimetrică la unghi de 52°, IP66

CoreLine Tempo Large respectă promisiunea CoreLine de a oferi aparate de iluminat inovatoare, ușor de utilizat și de înaltă calitate. O gamă restrânsă de opțiuni facilitează găsirea celui mai bun înlocuitor lux per lux pentru lămpile HID de 150 W, 250 W și 400 W. Gama de reflectoare CoreLine Tempo Large oferă pachete de lumeni pentru multe domenii de aplicare diferite, precum și o gamă de sisteme optice asimetrice și simetrice de înaltă performanță. Instalarea este facilitată datorită suportului de montare universal în formă de U și a conectorului rapid extern cu 3 poli. Este o soluție ideală pentru zonele exterioare, cum ar fi proiectoarele Tempo pentru zone industriale/comerciale, parcuri etc.

Catalog de date

Informații generale		Performanță	
Cod familie lămpi	LED80 [LED module 8000 lm]	Marcaj CE	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Perioadă de garanție	5 ani
Număr de unități de echipament	1 unitate	Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Balast inclus	Da	Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
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.	În conformitate cu RoHS	Da
Date tehnice lumină			
Tip motor sursă de lumină	LED	Randament luminos orientat în sus	0
Cod familie de produse	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]	Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	0°
		Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	0°
		Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K

CoreLine Tempo mare

Randament luminos (nominal) (nom.)	133 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	52° x 102°
Tip optic exterior	Optiflux axă asimetrică la unghi de 52°

Funcţionare şi sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	53 A
Timp pornire	0,3 ms
Conexiune	Conector extern
Cablu	Cablu de 1,0 m cu conector cu 3 pini compatibil Wieland/Adels
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	8

Temperatură

Interval temperatură ambiantală	De la -40 până la +45 °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	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Suport de montaj reglabil
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	483 mm
Lăţime totală	422 mm
Înălţime totală	40 mm
Zona proiectată efectivă	0,15 m²
Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	40 x 422 x 483 mm

Aprobare şi aplicaţie

Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
---------------------------------------	---

Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Protecţie contra supratensiunii (regim comun/diferenţial)	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranţă I
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-7%
Cromatică iniţială	(0.382, 0.379) SDCM <3
Toleranţă consum de energie	+/-10%
Toleranţă indice iniţial de redare a culorii	+/-2

Performanţă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 75000 h	10 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 100000 h	10 %
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 75000 h	L80
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 100000 h	L80

Condiţii de utilizare

Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
-------------------------------------	-------

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP130 LED80-4S/740 A
Numele complet al produsului	BVP130 LED80-4S/740 A
Full EOC	871869909724000
Cod de comandă	09724000
Număr material (12NC)	912300023681
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699097240
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699097240

CoreLine Tempo mare

Cote

