



Coreline Tempo mediu

BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Coreline Tempo mediu, Floodlight, 90 W, 12000 lm, 4000 K, CRI70, Asimetric, IP66

Coreline Tempo Medium respectă promisiunea Coreline de a oferi proiectoare inovatoare, ușor de utilizat și de înaltă calitate. O gamă restrânsă de opțiuni facilitează găsirea celui mai bun înlocuitor lux per lux pentru tehnologiile convenționale și înlocuirea directă a lămpilor HID de 100 W și 150 W. CoreLine Tempo Medium oferă fluxuri luminoase pentru multe domenii de utilizare diferite, precum și o gamă de sisteme optice asimetrice și simetrice de înaltă performanță. Instalarea sistemului de iluminat cu proiectoare cu LED-uri este facilitată datorită suportului de montare universal în formă de U și a conectorului rapid extern cu 3 poli. Este o soluție ideală de iluminat prin proiectare pentru mediile exterioare, cum ar fi zonele industriale/comerciale, parcurile etc.

Catalog de date

Informații generale

Cod familie lămpi	LED120-4S [LED module, system flux 12000 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Observații	* - Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă între înțelegerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. * La temperaturi

	ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BVP125 [Coreline tempo medium]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
În conformitate cu RoHS	Da

Coreline Tempo mediu

Date tehnice lumină	
Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	12.000 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	134 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	9° - 41° x 102°
Tip optic exterior	Asimetric

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	53 A
Timp pornire	0,3 ms
Consum de curent	90 W
Factor de putere (fracție)	0.98
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 ambientală	De la -40 până la +45 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

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

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Suport pentru montaj pe perete
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	340,5 mm
Lăime totală	265 mm
Înălțime totală	67,4 mm
Zona proiectată efectivă	0,09 m²
Dimensiuni (înălțime x lăime x adâncime)	67 x 265 x 341 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 8 kV în mod comun
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-7%
Cromatică inițială	(0.382, 0.379) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 75000 h	10 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 100000 h	10 %
Între inere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 75000 h	L80
Între inere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 100000 h	L80

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambientală Tq	25 °C
---------------------------------------	-------

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3
Numele complet al produsului	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3
Full EOC	871869945587300
Cod de comandă	45587300
Număr material (12NC)	912300024001
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699455873
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699455873

Coreline Tempo mediu

Cote

