



# Coreline tempo large

## BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Coreline tempo large, Floodlight, 182 W, 26000 lm, 4000 K, CRI70, Asymetrické, IP66

Svietidlo CoreLine tempo large naplňa prísľub radu CoreLine, že bude poskytovať inovatívne, ľahko použiteľné a vysoko kvalitné svietidlá. Úzka škála možností uľahčuje nájdenie tej najlepšej náhrady za výbojky HID 150 W, 250 W a 400 W so zachovaním intenzity osvetlenia. Rad svetlometov CoreLine tempo large ponúka svetelné toky pre mnohé rôzne oblasti použitia, rovnako ako sortiment vysokovýkonnej asymetrickej a symetrickej optiky. Na uľahčenie montáže je k dispozícii univerzálna montážna konzola v tvare U a vonkajší trojpólový konektor na rýchle pripojenie. Ide o ideálne riešenie pre vonkajšie priestory, napríklad pri osvetlení priemyselných či komerčných areálov, parkovísk svetlometmi.

### Údaje o produkte

#### Všeobecné informácie

Kód radu svetelného zdroja	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájajúča	Áno
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10. * Pri extrémnych okolitých teplotách

sa môže svietidlo automaticky stlmiť, aby sa ochránil jeho súčasti

Typ systému svetelného zdroja	LED
Kód radu produktov	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebríček	Výkon
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

#### Svetelné technické

Pomer svetla vyžarovaného nahor	0
---------------------------------	---

# Coreline tempo large

Svetelný tok	26 000 lm
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	0°
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	0°
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	143 lm/W
Index podania farieb (CRI)	70
Počet svetelných zdrojov	80
Farba svetelného zdroja	740 neutrálna biela
Typ optického krytu	Ploché sklo
Rozptyl svetelného lúča svietidla	52° x 102°
Typ optiky, exteriér	Asymetrické

## Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	53 A
Čas zapínania	0,3 ms
Spotreba	182 W
Účinnosť (zlomok)	0.99
Zapojenie	Externý konektor
Kábel	1,0 m kábel s 3-pólovou zástrčkou kompatibilnou s Wieland/Adels
Počet produktov na MCB 16 A typ B	8

## Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	-40 až +45 °C
--------------------------------	---------------

## Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Napájac/napájací zdroj/transfómátor	Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
Konštantný svetelný výkon	Nie

## Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Odliatok z hliníka
Materiál reflektora	-
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Sklo
Materiál upevnenia	Hliník
Farba telesa	Sivá
Montážne zariadenie	Nastaviteľná montážna konzola
Tvar optického krytu	Ploché
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková dĺžka	340,5 mm
Celková šírka	422 mm
Celková výška	40 mm
Účinná vystavená plocha	0,15 m <sup>2</sup>

Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	40 x 422 x 341 mm
---------------------------------	-------------------

## Schválenie a použitie

Krytie IP	IP66 [Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti prúdu vody]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08 [5 J, chránené pred vandalizmom]
Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim)	Úroveň prepätvej ochrany svietidla v diferenciálnom režime 6 kV a v bežnom režime 8 kV
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Fotobiologická bezpečnosť	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

## Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-7%
Počiatočná chromatickosť	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolerancia spotreby	+/-10%
Odchýlka poč. indexu podania farieb	+/-2

## Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 75 000 h	10 %
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 100 000 h	10 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 75 000 h	L80
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L80

## Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
------------------------------	-------

## Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Úplný názov produktu	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Úplný kód produktu	871869909639700
Objednávkový kód	09639700
Č. materiálu (12NC)	912300023660
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699096397
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699096397

## Coreline tempo large

### Rozmerový obrázok

