



Coreline tempo medium

BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Coreline tempo medium, Floodlight, 57 W, 8000 lm, 4000 K, CRI70, Aszimmetrikus, IP66

A Coreline tempo medium a CoreLine termékcsalád ígéretéhez hűen innovatív, egyszerűen használható és kiváló minőségű fényárvilágítást biztosít. A szűk választék megkönnyíti a 100 WV-os és 150 W-os HID lámpákkal azonos fényáramot biztosító cseretermékek megkeresését. A CoreLine tempo medium számos alkalmazási területre kínál fényáramcsomagokat, továbbá aszimmetrikus és szimmetrikus optikát. Az U-alakú univerzális rögzítőelemnek és a külső, 3 pólusú gyorscsatlakozónak köszönhetően a LED-es fényárvilágítás egyszerűen felszerelhető. Ideális megoldás kültéren, például ipari/kereskedelmi területeken, parkolóknak stb.

Termék adatok

Általános információ			
Lámpacsalád kódja	LED80-4S [LED module, system flux 8000 lm]	Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is. * Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.	
Cserélhető fényforrás	Nem		
Előtétegyeségek száma	1 egység		
Előtét mellékelve	Igen		
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között.		
		Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
		Termékcsalád kódja	BVP125 [Coreline tempo medium]
		Lighting Technology	LED
		Értéklétra	Teljesítmény
		CE jelölés	Igen
		Jótállási idő	5 év

Coreline tempo medium

Gyűlékonysági jelzés	Normál gyűlékonyságú felületekre szereléshez
ENEC jel	ENEC-jel
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	8 000 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	144 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai búra típusa	Síküveg
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	9° - 41° x 102°
Optikai típus – kültéri	Aszimmetrikus

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	53 A
Indulási idő	0,3 ms
Teljesítményfelvétel	57 W
Teljesítménytényező (tört)	0.94
Csatlakoztatás	Külső csatlakozó
Kábel	1,0 m-es kábel, 3 pólusú, Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugóval
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	8

Hőmérséklet

Környezetihőmérséklet-tartomány	-40 – +45 °C
---------------------------------	--------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	Fali rögzítőelem
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	340,5 mm
Teljes szélesség	265 mm

Teljes magasság	67,4 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,09 m²
Méretek (magasság x szélesség x mélység)	67 x 265 x 341 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
Fenntarthatósági besorolás	-
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Fotobiológiai kockázat	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.382, 0.379) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Meghajtó meghibásodási aránya 75 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás 75 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80
Fényáram-megmaradás 100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

Alkalmazási feltételek

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
--	-------

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Teljes terméknév	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
Full EOC	871869945588000
Rendelési kód	45588000
Cikkszám (12NC)	912300024002
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699455880
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699455880

Coreline tempo medium

Méretezett rajza

