



CoreLine Tempo velké

BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35

BVP130 | CORELINE TEMPO LARGE - LED260-4S | LED module, system flux 26000 lm - 4S | 4th generation, screw fixation - 740 neutrální bílá - Symetrické

Svítilno CoreLine tempo large naplňuje slib řady CoreLine, že bude poskytovat inovativní, snadno použitelná a vysoce kvalitní svítidla. Úzká škála možností usnadňuje nalezení nejlepší náhrady za výbojky HID 150 W, 250 W a 400 W se zachováním intenzity osvětlení. Řada světlometů CoreLine tempo large nabízí světelné toky pro mnoho různých oblastí použití, stejně jako výběr vysoce výkonné asymetrické a symetrické optiky. K usnadnění montáže jsou k dispozici univerzální montážní konzola ve tvaru U a vnější třípólový konektor pro rychlé připojení. Jedná se o ideální řešení pro venkovní prostory, jako je osvětlení průmyslových či komerčních areálů, parkovišť atd. pomocí světlometů.

Údaje o produktu

General information

Kód řady svítidel	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Poznámky	* -Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statisticky významný rozdíl v poklesu světelného toku mezi B50 a například B10. Z tohoto důvodu

představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10. * Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.

Typ systému světelného zdroje	LED
Kód produktové řady	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]
Lighting Technology	LED
Vrstva	Výkon
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Světelný tok	26 000 lm

CoreLine Tempo velké

Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Jmenovitá světelná účinnost	146 lm/W
Index podání barev (CRI)	70
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Typ optického krytu / čočky	Ploché sklo
Divergence světelného paprsku svítidla	70° x 21°
Venkovní typ optiky	Symetrické

Operating and electrical

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	182 W
Náběhový proud	53 A
Doba náběhového proudu	0,3 ms
Účinník (zlomek)	0.99
Připojení	Externí konektor
Kabel	Kabel 1,0 m se zástrčkou kompatibilní s Wieland/Adels, třípólový
Počet produktů na MCB 16 A typu B	8

Temperature

Rozsah okolních teplot	-40 až +45 °C
------------------------	---------------

Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí jednotka
Stálý světelný tok	Ne

Mechanical and housing

Materiál těla	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Sklo
Fixační materiál	Hliník
Barva těla	Šedá
Montážní přípravek	Montážní konzola, nastavitelná
Tvar optického krytu / čočky	Plochý
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Číré
Celková délka	340,5 mm
Celková šířka	422 mm
Celková výška	40 mm
Účinná vystavená plocha	0,15 m²
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	40 x 422 x 341 mm

Approval and application

Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J odolná proti vandalismu]
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 6 kV v diferenciálním režimu a 8 kV ve společném režimu
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Záruční doba	5 let
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

Initial performance (IEC compliant)

Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční chromatičnost	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Počáteční tolerance indexu barevného podání	+/-2

Over time performance (IEC compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 75 000 h	10 %
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 100 000 h	10 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 75 000 h	L80
Pokles světelného toku při střední životnosti* 100 000 h	L80

Application conditions

Výkon při okolní teplotě T _a	25 °C
---	-------

Product data

Full EOC	871869909642700
Objednací název produktu	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35
Objednací kód	09642700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Číslo materiálu (12NC)	912300023663
Celý název výrobku	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35
Pouzdro – EAN/UPC	8718699096427



CoreLine Tempo velké

Rozměrové výkresy

