



CoreLine Tempo velké

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

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 26000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 neutrální bílá - Symetrický

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		Připojení	Externí konektor
Počet světelných zdrojů	80 [80 pcs]	Kabel	Kabel 1,0 m s konektorem kompatibilním s Wieland/Adels, třípólový
Kód řady zdroje	LED260-4S [LED module, system flux 26000 lm]	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Verze světelného zdroje	4S [4th generation, screw fixation]	Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá	Značka CE	Ano
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano	Značka ENEC	ENEC mark
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Značka UL	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Záruční lhůta	5 let
Včetně předřadníku	Ano	Typ optiky, exteriéry	Symetrický
Optický prvek	No [-]	Barva RAL	Gray aluminum (9007)
Typ optického krytu/čoček	FG [Ploché sklo]	Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January
Divergence světelného paprsku svítidla	70° x 21°		

CoreLine Tempo velké

	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.
Konstantní světelný výkon	No
Náhradní díly k dispozici	Yes
Počet produktů v MCB (16A typ B)	8
Služby během životního cyklu	Maintenance services
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Recyklovatelnost výrobku	95%
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Značka WEEE	WEEE mark
Typ modulu světelného zdroje	LED
Příslušenství PFC	N/A
Třída snadnosti servisu	Třída C, svítidlo bez dílů umožňujících servis, bez možnosti servisu
Kód produktové řady	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Light technical

Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°

Operating and electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	53 A
Doba náběhu	0,3 ms
Proud předřadníku	1000 mA
Účinník (max.)	0.9
Účinník (min.)	0.99
Účinník (jmen.)	0.9

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Materiál pláště	Tlakově litý hliník
Materiál reflektoru	Akrylát
Materiál optiky	Polymethyl methacrylate
Materiál optického krytu/čoček	Sklo
Materiál uchycení	Hliník
Montážní zařízení	MBA [Mounting bracket adjustable]

Tvar optického krytu/čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Čirá
Celková délka	340,5 mm
Celková šířka	422 mm
Celková výška	40 mm
Účinná vystavená plocha	0,15 m²
Barva	GR
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	40 x 422 x 341 mm

Approval and application

IP kód	IP66 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J vandal-protected]
Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
Hodnocení udržitelnosti	-

Initial performance (IEC compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	26000 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	120 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	70
Původní chromatičnost	(0.382, 0.379) SDCM <5
Počáteční příkon	220 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
	+/-2

Over time performance (IEC compliant)

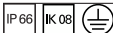
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 75 000 h	7,5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 75 000 h	L80

Application conditions

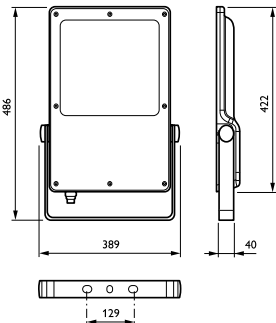
Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C

Product data

Úplný kód výrobku	871869909642700
Objednávací název produktu	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35
EAN/UPC – výrobek	8718699096427
Objednávací kód	09642700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	912300023663
Celková hmotnost kopie (kus)	7,800 kg

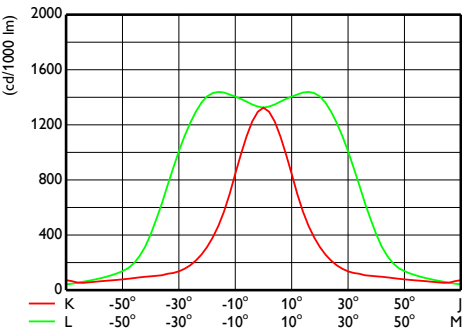


Rozměrové výkresy

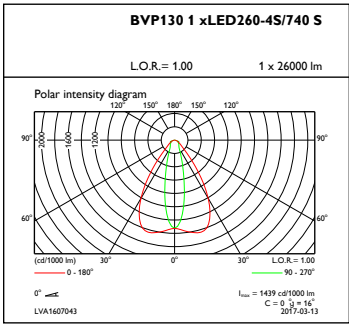


BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35

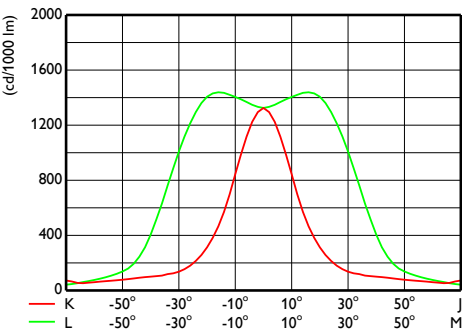
Fotometrické údaje



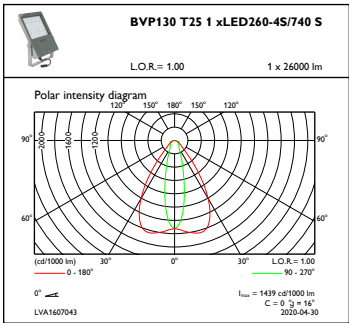
OFCS1_BVP1301xLED260-4S740S



OFPC1_BVP1301xLED260-4S740S



OFCS1_BVP130T251xLED260-4S740S



OFPC1_BVP130T251xLED260-4S740S

CoreLine Tempo velké

