



# CoreLine Tempo velké

## BVP130 LED260-4S/740 S

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

CoreLine Tempo ve velkém provedení je vysoce účinná řada světlometů navržena pro nahrazení konvenční technologie stylem 1:1 při současném zachování stejné elektrické instalace a sloupů. Omezený počet možností usnadňuje nalezení přímé náhrady se stejnou intenzitou osvětlení. Svítidla CoreLine Tempo ve velkém provedení se vyznačují snadnou instalací a nabízejí světelné výkony pro mnoho různých oblastí použití a výběr různých vysoce výkonných asymetrických i symetrických optik. Součástí dodávky je univerzální montážní konzola tvaru U a externí 3pólový konektor IP68 pro rychlé připojení.

### Údaje o produktu

General Information			
Počet světelných zdrojů	80 [ 80 pcs]	Značka hořlavosti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Kód řady zdroje	LED260 [ LED module 26000 lm]	Značka CE	CE mark
Verze světelného zdroje	4S [ 4th generation, screw fixation]	Značka ENEC	ENEC mark
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá	Značka UL	Ne
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano	Záruční lhůta	3 roky
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Optic type outdoor	Symetrický
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]	Barva RAL	Gray aluminum (9007)
Včetně předřadníku	Ano	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. * Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo
Typ optického krytu / čoček	FG [ Ploché sklo]		
Divergence světelného paprsku svítidla	70° x 21°		
Připojení	Externí konektor		
Kabel	Kabel 0,2 m s kabelovým konektorem		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		

## CoreLine Tempo velké

	kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.
Konstantní světelný výkon	No
Náhradní díly k dispozici	Yes
Počet produktů v MCB	1
Služby během životního cyklu	Maintenance services
Fotobiologické riziko	Risk group 1
Recyklovatelnost výrobku	95%
Značka RoHS	RoHS mark
Značka WEEE	WEEE mark
LED engine type	LED
Příslušenství – PFC	N/A
Product Family Code	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
Účinnost (max.)	0.9
Účinnost (min.)	0.9
Účinnost (jmen.)	0.9

### Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

### Mechanical and Housing

Materiál pláště	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	Akrylát
Materiál optiky	Polymethyl methacrylate
Materiál optického krytu / čoček	Sklo
Materiál uchycení	Aluminum
Montážní zařízení	MBA [ Mounting bracket adjustable]
Tvar optického krytu / čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Čírá

Celková délka	340,5 mm
Celková šířka	422 mm
Celková výška	40 mm
Effective projected area	0,15 m <sup>2</sup>
Barva	GR

### 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]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	26000 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	120 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	>70
Původní chromatičnost	(0.382, 0.379) SDCM <3
Počáteční příkon	217 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Control gear failure rate at median useful life 75000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80

### Application Conditions

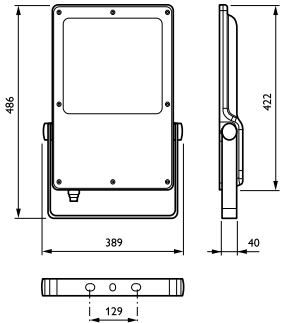
Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869909642700
Objednávací název produktu	BVP130 LED260-4S/740 S
EAN/UPC – výrobek	8718699096427
Objednávací kód	09642700
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	912300023663
Celková hmotnost (kus)	7,500 kg

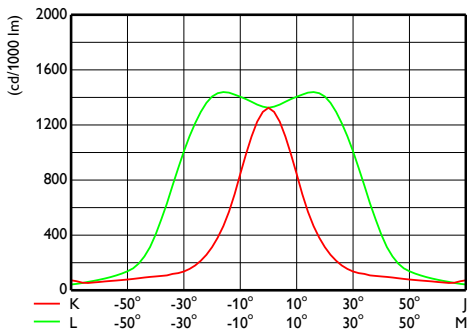
# CoreLine Tempo velké

## Rozměrové výkresy

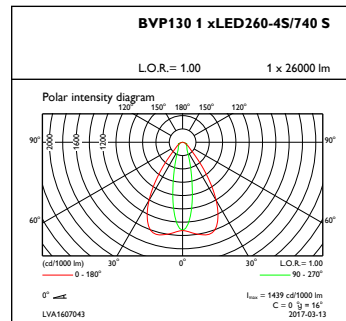


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

## Fotometrické údaje



OFCS1\_BVP1301xLED260-4S740S



OFPC1\_BVP1301xLED260-4S740S

