



Coreline tempo extra velké

BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52

BVP140 | CORELINE TEMPO X-LARGE - LED360 | LED module 36000 lm - 740 neutrální bílá - Optiflux, asymetrický úhel osy 52°

Svítlidlo CoreLine tempo X-Large naplňuje slib řady CoreLine, že bude poskytovat inovativní, snadno použitelné a vysoce kvalitní světlometové osvětlení. Řada CoreLine tempo X-Large nabízí světelné toky pro mnoho různých oblastí použití, stejně jako výběr vysoce výkonné asymetrické a symetrické optiky. Představuje přímou náhradu za výbojky HID 250 W a 400 W nebo SON-T, přičemž díky úzkému rozsahu možností je snadné nalézt nejlepší náhradu se stejnou intenzitou osvětlení. K usnadnění montáže jsou také k dispozici univerzální montážní konzola ve tvaru U a externí třípólový konektor pro rychlé připojení. Jedná se o ideální řešení venkovního světlometového osvětlení LED pro průmyslové či komerční areály, parkoviště apod.

Údaje o produktu

General information	
Kód řady svítidel	LED360 [LED module 36000 lm]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	2 jednotky
Včetně předřadníku	Ano
Poznámky	* Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.
Typ systému světelného zdroje	LED
Kód produktové řady	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]

Lighting Technology	LED
Vrstva	Výkon
Light technical	
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinou	0
Světelný tok	30 600 lm
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°

Coreline tempo extra velké

Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Jmenovitá světelná účinnost	136 lm/W
Index podání barev (CRI)	>70
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Typ optického krytu / čočky	Ploché sklo
Divergence světelného paprsku svítidla	103° - 8° x 57°
Venkovní typ optiky	Asymetrický

Operating and electrical

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	225 W
Náběhový proud	53 A
Doba náběhového proudu	0,3 ms
Účinník (zlomek)	0.99
Připojení	Třípólová spojovací jednotka
Kabel	Kabel 1,0 m se zástrčkou kompatibilní s Wieland/Adels, třípólový
Počet produktů na MCB 16 A typu B	4

Temperature

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

Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí jednotka
Ovládací rozhraní	-
Stálý světelný tok	Ne

Mechanical and housing

Materiál těla	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Akrylát
Materiál optického krytu / čočky	Sklo
Fixační materiál	Ocel
Barva těla	Hliník
Montážní přípravek	Montážní konzola, nastavitelná
Tvar optického krytu / čočky	Plochý
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Číré
Celková délka	540 mm
Celková šířka	560 mm
Celková výška	70 mm
Účinná vystavená plocha	0,26 m ²
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	70 x 560 x 540 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 snadno hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC plus
Záruční doba	5 let
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

Initial performance (IEC compliant)

Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) 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 Tq	25 °C
-----------------------------	-------

Product data

Full EOC	871869987280900
Objednací název produktu	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52
Objednací kód	87280900
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Číslo materiálu (12NC)	912300024336
Celý název výrobku	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52
Pouzdro – EAN/UPC	8718699872809



Coreline tempo extra velké

Rozměrové výkresy

