



Coreline tempo extra velké

BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52

Coreline tempo extra velké, Floodlight, 225 W, 30500 lm, 4000 K, CRI70, Asymetrický, IP66

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

Obecné informace		Vrstva	
Kód řady svítidel	LED360 [LED module 36000 lm]	Značka CE	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano	Záruční lhůta	5 let
Počet předřadnickových jednotek	2 jednotky	Značka hořlavosti	Pro montáž na snadno hořlavé povrchy
Včetně předřadníku	Ano	Značka ENEC	Značka ENEC plus
Poznámky	* Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.	Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Světelné technické			
Typ systému světelného zdroje	LED	Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Kód produktové řady	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]	Světelný tok	30 500 lm
Lighting Technology	LED		

Coreline tempo extra 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
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	136 lm/W
Index podání barev (CRI)	>70
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Typ optického krytu	Ploché sklo
Divergence světelného paprsku svítidla	103° - 8° x 57°
Venkovní typ optiky	Asymetrický

Provozní a elektrické

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

Teplota okolí

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

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

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	Rovný
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Vymazat
Celková délka	540 mm
Celková šířka	560 mm
Celková výška	70 mm
Účinná vystavená plocha	0,26 m²

Rozměry (výška x šířka x hloubka)	70 x 560 x 540 mm
-----------------------------------	-------------------

Certifikace a použití

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

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Počáteční tolerance indexu barevného podání	+/-2

Životnost (podle IEC)

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* L80 75 000 h	
Pokles světelného toku při střední životnosti* L80 100 000 h	

Podmínky použití

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
-----------------------------	-------

Označení a balení

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

Coreline tempo extra velké

Rozměrové výkresy

