



Coreline tempo large

BVP130 LED300-4S/740 S

Coreline tempo large, Floodlight, 209 W, 30000 lm, 4000 K, CRI70, Symetrická, IP66

Floodlight, Hliník, Sivá, Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté), 30000 lm, 209 W, 142 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.379) SDCM <5, CRI70, Symetrická, IP66 | Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti prúdu vody, IK08 | 5 J, chránené pred vandalizmom, Bezpečnostná trieda I, Úroveň prepäťovej ochrany do 6 kV v diferenciálnom režime a 8 kV v bežnom režime, 1,0 m kábel s 3-pólovou zástrčkou kompatibilnou s Wieland/Adels, Externý konektor

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Rozptyl svetelného lúča svietidla	
Kód radu svetelného zdroja	LED300 [LED module 30000 lm]	70° x 21°	
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Typ optiky, exteriér	
Vrátane napájača	Áno	Symetrická	
Typ systému svetelného zdroja	LED	Účinná vystavená plocha	
Servisná značka	Áno	0,15 m²	
Technológia osvetlenia	LED	Prevádzkové a elektrické	
Hodnotový rebríček	Výkon	Vstupné napätie	
Záručná lehota	5 rokov	220 až 240 V	
Svetelné technické		Sieťová frekvencia	
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0	50 to 60 Hz	
Svetelný tok	30 000 lm	Nárazový prúd	
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K	53 A	
Merný výkon (menovitý) (nom.)	142 lm/W	Čas zapínania	
Index podania farieb (CRI)	70	0,3 ms	
Farba svetelného zdroja	740 neutrálna biela	Spotreba	
		209 W	
		Účinnosť (zlomok)	
		0.99	
		Zapojenie	
		Externý konektor	
		Kábel	
		1,0 m kábel s 3-pólovou zástrčkou kompatibilnou s Wieland/Adels	
		Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ 8	
		B	
		Trieda ochrany IEC	
		Bezpečnostná trieda I	

Coreline tempo large

Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)	Úroveň prepäťovej ochrany do 6 kV v diferenciálnom režime a 8 kV v bežnom režime
--	--

Celkové harmonické skreslenie	10,9 %
-------------------------------	--------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Hliník
Materiál reflektora	-
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Sklo
Materiál upevnenia	Hliník
Farba telesa	Sivá
Montážne zariadenie	Konzola na nástennú montáž
Tvar optického krytu	Ploché
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková dĺžka	340,5 mm
Celková šírka	422 mm
Celková výška	67,4 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	67 x 422 x 341 mm
Krytie IP	IP66 [Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti prúdu vody]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08 [5 J, chránené pred vandalizmom]
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	0°
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	0°
Typ optického krytu	Ploché sklo
Čistá hmotnosť (kus)	7,500 kg

Núdzová prevádzka

Centrálna núdzová prevádzka	Nie
-----------------------------	-----

Schválenie a použitie

Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Rozsah okolitých teplôt	-40 až +45 °C

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-7%
Počiatočná chromatickosť	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolerancia spotreby	+/-10%

Odchýlka poč. indexu podania farieb	+/-2
Štandardná odchýlka zhody farieb (McAdamova elipsa)	SDCM≤5

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 75 000 h	10 %
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 100 000 h	10 %
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 75 000 h	L80
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L90

Údaje o udržateľnosti

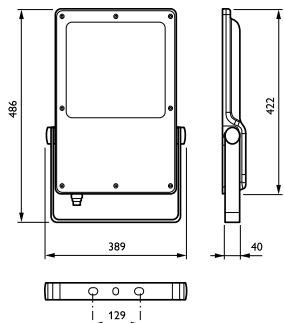
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	Unclassified
Trieda opravy	Trieda opráv D: tento výrobok nie je určený na opravu.
Obsiahnutý uhlík (A1-A3)	75 kg CO ₂ e
Pomer nepanenského materiálu produktu	5,11 %
Pomer recyklovateľného obsahu hotového výrobku	40,9 %
GWP celkom B6 (kg CO ₂ ekv.) Deklarovaná jednotka	Vypočítajte, prosím, s použitím vášho lokálneho energetického mixu: deklarovaná jednotka výkonu (kW) * deklarovaná životnosť (hodín) * energetický mix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP celkom B6 (kg CO ₂ ekv.) Funkčná jednotka	Vypočítajte pomocou hodnoty vášho lokálneho energetického mixu: Deklarovaná jednotka výkonu (kW) * 1000 (lm)/deklarovaná jednotka svetelného toku (lm)*35000 (hodín) * energetický mix (kg CO ₂ ekv./kWh)

Údaje o produkte

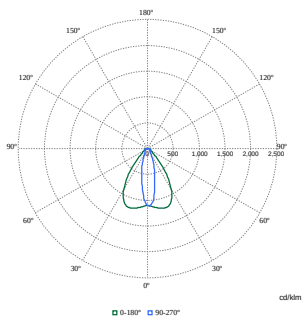
Objednávkový názov produktu	BVP130 LED300-4S/740 S
Úplný názov produktu	BVP130 LED300-4S/740 S
Úplný kód produktu	872016955899100
Objednávkový kód	55899100
Č. materiálu (12NC)	912300060477
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8720169558991
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8720169558991
Kód radu produktov	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Coreline tempo large

Rozmerový obrázok



Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300060477

