



Světlomety Ledinaire All-in

BVP167 LED36/830_40_65PSU 30W SWB WH

Světlomety Ledinaire All-in, 30 W, 3300 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Symetrický široký paprsek, IP65

Tlakově litý hliník, Bílá, RAL 9003, Signální bílá (RAL9003), Předřadník integrovaný na desce LED (DoB), All-in, Multi Color Temperature, 3300 lm, 3600 lm, 30 W, 120 lm/W, 110 lm/W, 3000 K, 4000 K, 6500 K, (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5, CRI80, Symetrický široký paprsek, IP65 | Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě, IK07 | 2 J zesílená, Bezpečnostní třída I, 2/2 kV kV, Kabel 1,0 m bez konektoru

Údaje o produktu

Obecné informace	
Kód řady svítidel	-
Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Typ systému světelného zdroje	LED
Hodnotový žebříček	Hodnota
Záruční lhůta	5 let
Světelné technické	
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Světelný tok	3 300 3 600 lm
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 4000 6500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 110 lm/W
Index podání barev (CRI)	≥80

Barva světelného zdroje	Bílá
Divergence světelného paprsku svítidla	110°
Typ optiky, exteriéry	Symetrický široký paprsek
Typ All-in	All-in, Multi Color Temperature
Účinná vystavená plocha	0,017 m²
Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Náběhový proud	1,22 A
Doba náběhového proudu	0,0072 ms
Spotřeba energie	30 W
Účinník (zlomek)	0.95
Připojení	-
Kabel	Kabel 1,0 m bez konektoru

Světlomety Ledinaire All-in

Počet produktů pro MCB (16A typ B)	73
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	2/2 kV kV

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Předřadník integrovaný na desce LED (DoB)
Rozhraní řízení	-
Stálý světelný tok	Ne
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici
Fotobuňka	-

Mechanické a materiály

Materiál těla	Tlakově litý hliník
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Sklo
Materiál optického krytu / čočky	Tvrzené sklo
Fixační materiál	Ocel
Barva těla	Bílá, RAL 9003
Montážní přípravek	Nastavitelný montážní třmen
Tvar optického krytu / čočky	Rovný
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Čirý
Úprava reflektoru	Bílý reflektor
Celková délka	182 mm
Celková šířka	133 mm
Celková výška	29 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	29 x 133 x 182 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK07 [2 J zesílená]
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Typ optického krytu	Sklo
Celková hmotnost (kus)	0,555 kg

Nouzové osvětlení

Centrální nouzový provoz	Ne
--------------------------	----

Certifikace a použití

Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano

Značka ENEC	-
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
RoHS	
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Rozsah okolní teploty	-25 až +40 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	-10% / +10%
Počáteční chromatičnost	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Poč. Tolerance indexu podání barev	0
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤5

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 50 000 h	L80
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	-

Sustainability Data

Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
-------------------------	--------------

Označení a balení

Objednací název produktu	BVP167 LED36/830_40_65PSU 30W SWB WH
Celý název výrobku	BVP167 LED36/830_40_65PSU 30W SWB WH
Full EOC	872110334219599
Kód objednávky	34219599
Číslo materiálu (12NC)	911401866088
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8721103342195
Číslování SAP – balení v krabici	16
Pouzdro – EAN/UPC	8721103342287

Světlomety Ledinaire All-in

Rozměrové výkresy

