



Světlomety Ledinaire All-in

BVP167 LED12/830_40_65DOB 10W SWB MDU

Světlomety Ledinaire All-in, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4200 K, 6500 K, Sensorové stmívání, Symetrická, MDU

U této řady univerzálních reflektorů Ledinaire můžete snadno nastavovat teplotu chromatičnosti pomocí jednoduchého přepínače. Už si nemusíte vybírat mezi teplou bílou, neutrální bílou nebo studenou bílou variantou svítidla. Vše získáte v jediném produktu! Tato řada se vyznačuje vysokou kvalitou Philips za konkurenceschopnou cenu. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete.

Údaje o produktu

Obecné informace		Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	
Kód řady svítidel	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	110 120 lm/W
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka	Jmenovitá náhradní teplota	3000 4200 6500 K
Včetně předřadníku	Ano	chromatičnosti	
Fotobuňka	Fotobuňka součástí dodávky	Index podání barev (CRI)	80
Typ systému světelného zdroje	LED system in flux	Hodnota blikání (PstLM)	1
Vrstva	Hodnota	Barva světelného zdroje	830 teplá bílá a 865 studené denní světlo
Vestavěné ovládání	Jednotka pro detekci pohybu	Typ optiky	Symetrický 110°
Světelně technické		Typ optického krytu	Sklo
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0	Divergence světelného paprsku svítidla	110°
Světelný tok	1 100 1 200 lm	Venkovní typ optiky	Symetrická
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	27°	Typ All-in	All-in, Multi Color Temperature
		Provozní a elektrické	
		Vstupní napětí	220-240 V

Světlometry Ledinaire All-in

Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Náběhový proud	0,78 A
Doba náběhového proudu	0,00648 ms
Spotřeba energie	10 W
Účinnost (zlomek)	0.8
Připojení	Volné přívody / kabely
Kabel	Kabel 1,0 m bez konektorů
Počet produktů na MCB 16 A typu B	218

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-25 až +40 °C
------------------------	---------------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Předřadník integrovaný na desce LED (DoB)
Ovládací rozhraní	Senzorové stmívání
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Sklo
Materiál optického krytu / čočky	Tvrzené sklo
Fixační materiál	Ocel
Barva těla	RAL 7043
Montážní přípravek	Prostřednictvím konzoly ve tvaru U, pod úhlem, univerzální instalace
Tvar optického krytu / čočky	Rovný
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Vymazat
Celková délka	162 mm
Celková šířka	85 mm
Celková výška	56 mm
Účinná vystavená plocha	0,006300000000000001 m²
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	56 x 85 x 162 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK07 [2 J zesílená]
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	1.5/1.5 kV
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Značka CE
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	5 let
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
RoHS	

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Počáteční tolerance indexu barevného podání	-2

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	80

Podmínky použití

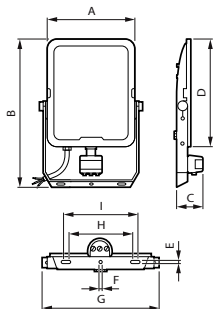
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

Označení a balení

Objednávací název produktu	BVP167 LED12/830_40_65DOB 10W SWB MDU
Celý název výrobku	BVP167 LED12/830_40_65DOB 10W SWB MDU
Full EOC	872016973615399
Objednávací kód	73615399
Číslo materiálu (12NC)	911401891386
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,290 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169736153
Číslování SAP – balení v krabici	24
Pouzdro – EAN/UPC	8720169736344

Světlomety Ledinaire All-in

Rozměrové výkresy



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	255	295
C	58	58	58	58	70
D	90	109	145	185	215
E	42	42	45	55	65
F	42	42	45	55	65
G	85	97	133	173	203
H	41	50	70	90	110
I	51	60	85	116	130
W					

