



Světlomety Ledinaire All-in

BVP169 LED157/830_40_65 DOB 135W AWB

Světlomety Ledinaire All-in, 135 W, 15000 lm, 15750 lm, 3000 K, 4200 K, 6500 K, Asymetrická

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	LED157-4S [LED module, system flux 15500 lm]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	110 115 lm/W
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 4200 6500 K
Včetně předřadníku	Ano	Index podání barev (CRI)	80
Fotobuňka	-	Hodnota blikání (PstLM)	1
Typ systému světelného zdroje	LED system in flux	Barva světelného zdroje	830 teplá bílá a 865 studené denní světlo
Vrstva	Hodnota	Typ optiky	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku
Vestavěné ovládání	-	Typ optického krytu	Sklo
Světelně technické		Divergence světelného paprsku svítidla	92° x 52°
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinou	0	Venkovní typ optiky	Asymetrická
Světelný tok	15 000 15 750 lm	Typ All-in	All-in, Multi Color Temperature
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	27°	Provozní a elektrické	
		Vstupní napětí	220-240 V
		Frekvence sítě	50 or 60 Hz

Světlometry Ledinaire All-in

Náběhový proud	7,8 A
Doba náběhového proudu	0,01520 ms
Spotřeba energie	135 W
Účinnost (zlomek)	0,95
Připojení	Volné přírůdky / kabely
Kabel	Kabel 2,0 m bez konektorů
Počet produktů na MCB 16 A typu B	14

Teplota okolí

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

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Předřadník integrovaný na desce LED (DoB)
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	401 mm
Celková šířka	282 mm
Celková výška	37 mm
Účinná vystavená plocha	0,07744 m ²
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	37 x 282 x 401 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J odolná proti vandalismu]
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 RoHS	Ano

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	BVP169 LED157/830_40_65 DOB 135W AWB
Celý název výrobku	BVP169 LED157/830_40_65 DOB 135W AWB
Full EOC	872016973613999
Objednávací kód	73613999
Číslo materiálu (12NC)	911401885386
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	3,290 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169736139
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8720169736320

Světlomety Ledinaire All-in

Rozměrové výkresy

