

TownGuide Core

BDP001 ECO70/830 II DS PCF GR 62P



BDP001 - LED EconomyLine 7000 lm - Distribution symmetrical - Polykarbonátová koule/kryt matová - Post-top for diameter 62 mm

Řada TownGuide Core se sestává ze dvou rozeznatelných, moderních tvarů: plochý kužel a miskový kryt. Obě varianty jsou k dispozici buď s čirým, nebo s mléčným krytem. TownGuide Core je snadnou volbou, protože nabízí rozsáhlou škálu světelného výkonu a výběr teplot chromatičnosti, stejně tak dlouhou životnost a nízkou spotřebu energie. TownGuide Core umožňuje rychlou a snadnou instalaci. Díky bajonetovému spoji umístěnému v montážním těmnu není nutné vůbec otevírat svítidlo, což šetří cenný pracovní čas. Při vývoji TownGuide Core vynaložila společnost Philips veškeré úsilí na zajištění toho, aby požadovaná investice kapitálu byla co nejnižší. A protože je TownGuide Core specializované LED svítidlo, jehož úspora nákladů na energii je ve srovnání s konvenčním osvětlením značná, je přirozenou volbou, která nahradí výbojky HPL, jež budou od roku 2015 zakázány.

Údaje o produktu

• General Information

Počet světelných zdrojů	4 [4 pcs]
Kód řady zdroje	ECO70 [LED EconomyLine 7000 lm]
Barva světelného zdroje	830
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optického krytu / čoček	PCF [Polykarbonátová koule/kryt matová]
Vestavěné ovládání	No [-]
Regulace světla	-
Připojení	SI [Šroubová svorkovnice]
Třída ochrany IEC	Safety class II (II)
Barva dílů	RS
Pokrytí	-

Test žhavým drátem	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
Bezpečnostní zařízení	PCBC [PCB cover]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark
Optic type outdoor	Distribution symmetrical
Fotobuňka	No [-]
Konstantní světelný výkon	No
Product Family Code	BDP001 [BDP001]

• Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50-60 Hz
Náběhový proud	70 A
Doba náběhu	120 ms

• Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

PHILIPS

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Aluminum
Materiál optiky	Acrylate
Materiál optického krytu / čoček	Polycarbonate
Materiál uchycení	Steel
Montážní zařízení	62P [Post-top for diameter 62 mm]
Krouticí moment	15

Approval and Application

IP kód	IP66 [IP66]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10 [20] vandal-resistant]

Initial Performance (IEC Compliant)

Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <5
Počáteční příkon	64 W

Over Time Performance (IEC Compliant)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	0.05 %
Životnost L80B10	70000 h

Application Conditions

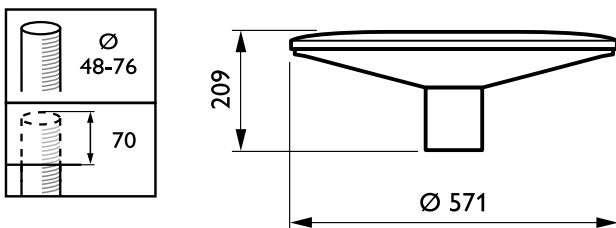
Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C
-----------------------	---------------

Product Data

Úplný kód výrobku	871829190995800
Objednávací název produktu	BDP001 ECO70/830 II DS PCF GR 62P
EAN/UPC – výrobek	8718291909958
Objednávací kód	90995800
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	1
Materiál č. (12NC)	910500991055
Celková hmotnost (kus)	6.400 kg



Rozměrové výkresy



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2016, Duben 28
Změna údajů vyhrazena