

# TownGuide Core

BDP002 ECO30-/830 DS PCF GR 62P



BDP002 - LED EconomyLine 3000 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 třmenu 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

### • Obecné informace

Kód typové řady	BDP002 [BDP002]
Počet zdrojů	2 [2 pcs]
Kód typu zdroje	ECO30 [LED EconomyLine 3000 lm]
Kód barvy světla	830 [830 Teplá bílá]
Light source replaceable	Ano [Ano]
Transformátor	PSU [Power supply unit]
Driver included	Ano [Ano]
Třída ochrany	I [Safety class I]
IP kód	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Kód IK	IK10 [20 ] vandal-resistant]
Optika	DS [Distribution symmetrical]
Optický kryt	PCF [Polykarbonátová koule/kryt matová]
Barva dílů	RS [Příruba přírodní]
Barva	GR [Šedá]
Vrchní vrstva	No [-]
Řízení světla	No [-]
Dimmable	Ne [Ne]
Řízení světla	No [-]
Fotočlánek	No [-]
Surge protection	No [Basic surge protection level until 4 kV]
Připojení	SI [Screw connection block]
Zkouška žhavou smyčkou	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
Značka EU	CE [CE mark]
Značka ENEC	ENEC [ENEC mark]
Bezpečnostní zařízení	PCBC [PCB cover]
Constant light output	No [No]

### • Elektrické údaje

Napájecí napětí	220-240 V [220 to 240 V]
Kmitočet	50-60 Hz [50 to 60 Hz]

### • Technické údaje

Montážní příslušenství	62P [Post-top for diameter 62 mm]
Housing material	ALU [Aluminum]
Optic material	AC [Acrylate]
Optical cover/lens material	PC [Polycarbonate]

### • Initial perform. (IEC compliant)

Příkon systému	29 W [29 W]
Teplota chromatičnosti	3000 [3000 K]
Index podání barev	>80 [>80]
Počáteční chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <5

### • Over time perform. (IEC compliant)

Useful life L80B10	70000 hr
Driver failure rate at 5000 h	0.05 %



# PHILIPS

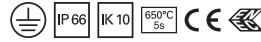
## • Application conditions

Průměrná teploty okolí	T35 [+35 °C]
Teplota prostředí	-20 až +35 °C [-20 až +35 °C]

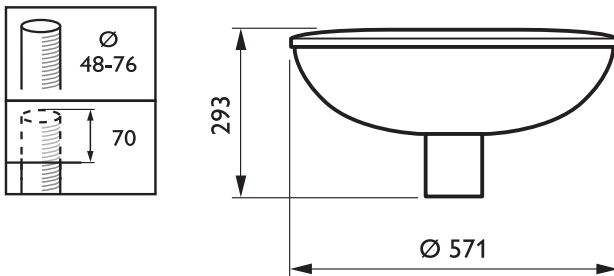
## • Produktové informace

Objednávkové číslo	910480 00
Kód produktu	871829191048000
Název produktu	BDP002 ECO30-/830 DS PCF GR 62P
Název objednávaného produktu N	BDP002 ECO30-/830 DS PCF GR 62P

Pocet kusu v balení N	0
Pocet balení v transportním balení	1
EAN transportního balení	8718291910480
eop_12nc	910500991109
Hmotnost produktu	6.470 kg



## Rozměrové výkresy



BDP002 ECO30-/830 DS PCF GR 62P



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
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](http://www.philips.com/lighting)

2015, Říjen 5  
Změna údajů vyhrazena