



CitySoul gen2 LED – univerzálnosť vzhľadu

CitySoul gen2 LED Large

CitySoul gen2 LED je doteraz jedným z najuniverzálnejších a najinšpiratívnejších typov svietidiel spoločnosti Signify pre osvetlenie ciest a ulíc v mestách. Tento mimoriadne účinný rad poskytuje vynikajúcu hladinu osvetlenia a zároveň správnu atmosféru pre všetky mestské aplikácie od predmestí až po centrum mesta. Spoločnosť Philips týmto radom zvýšila univerzálnosť radu CitySoul, čo umožnili nové inovácie, napríklad konzoly Lyre a Accent – mestá tak získajú ideálny nástroj pre osvetlenie každého mestského prostredia. Tvar svietidla je viac plochý, plne oblý a prechody medzi prírubou a konzolou sú úplne zapustené, čo mestu dáva homogénny, elegantný a diskretný vzhľad. Svietidlá CitySoul gen2 LED sú vďaka LED mimoriadne účinné a ľahko udržiavateľné. Dodávajú sa v dvoch rozmerových prevedeniach a sú vhodné pre montáž na výložník alebo na vrchol stĺpa, montáž na reťaz a závesnú montáž.

Výhody

- Integrovaný osvetľovací nástroj UrbanStyling určený pre rôzne aplikácie urbánistického osvetlenia
- Svietidlá, konzoly a stĺpy sú navrhnuté ako integrovaná koncepcia, ktorá zaručuje homogénny vzhľad.
- Pripravené na budúce zmeny vďaka vynikajúcemu svetelnému výkonu a kvalite produktu

CitySoul gen2 LED Large

Vlastnosti

- Široká škála elegantných, špecifických a kompletných sád vrátane stĺpov a konzol, s možnosťami naklonenia, prípadne vo verziách s dvojitou montážou na vrchol stĺpa a na reťaz
- Rôzne funkcie poskytujú najúčinnnejšiu a najpríjemnejšiu hladinu osvetlenia
- Kompatibilné so všetkými štandardnými a pokročilými riadiacimi systémami osvetlenia spoločnosti Philips
- Jednoduchá údržba priamo na mieste
- Vhodné pre montáž na existujúce typy stĺpov a konzol CitySoul Flip, Morph, Jump, Sweep

Aplikácie

- Centrá miest
- Parky a námestia
- Cesty a ulice
- Komerčné štvrte

Versions



BRP531 RET



BPP531 80Led

Rozmerový obrázok

Všeobecné informácie	
Značka CE	Áno
Vrátane napájača	Áno
Značka horľavosti	-
Kód radu svetelného zdroja	LED120
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Svetelné technické	
Rozptyl svetelného lúča svietidla	-
Farba svetelného zdroja	830 teplá biela
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Typ optického krytu	Číre sklo
Index podania farieb (CRI)	≥80
Svetelný tok	10 080 lm
Počet svetelných zdrojov	60
Typ optiky, exteriér	Stredné vyžarovanie 50
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	-
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0,03
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Áno
Mechanické časti a teleso	
Farba telesa	Sivá
Schválenie a použitie	
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08
Krytie IP	IP66
Podmienky použitia	
Maximálna úroveň stmievania	10%

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Štandardná úroveň prepäťovej ochrany Philips
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Úroveň prepäťovej ochrany svietidla v diferenciálnom režime 10 kV a v bežnom režime 10 kV

Order Code	Full Product Name	Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Štandardná úroveň prepäťovej ochrany Philips

