



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 najúčinnejšiu 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

Podmienky použitia

Maximálna úroveň stmievania	10%
-----------------------------	-----

Schválenie a použitie

Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08
----------------------------------	------

Všeobecné informácie

Rozptyl svetelného lúča svietidla	-
Značka CE	CE mark
Farba svetelného zdroja	830 teplá biela
Typ optického krytu/šošovky	GC
Vrátane napájača	Áno
Značka horľavosti	NO
Kód radu svetelného zdroja	LED120
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 unit
Počet svetelných zdrojov	60
Typ optiky	Stredné vyžarovanie 50

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Poč. náhradná teplota chromatickosti	3000 K
Poč. index podania farieb	≥80
Počiatočný svetelný tok	10080 lm

Svetelné technické

Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	-
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0,03

Mechanické časti a teleso

Farba	Šedá
-------	------

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim)
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Philips standard surge protection level kV
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Surge protection level until 10 kV
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Philips standard surge protection level kV

CitySoul gen2 LED Large

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

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Bezdrôtové tlmenie

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

Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531

