



Připravte své město na budoucnost s DigiStreet

DigiStreet Catenary

Philips DigiStreet Catenary je novým přírůstkem v řadě svítidel DigiStreet pro osvětlení silnic a ulic. Umožňuje využít všechny výhody kvalitního světla, jedinečného designu a možností propojení v aplikacích vyžadujících převěsová svítidla. Celá řada DigiStreet podporuje koncepce inteligentních měst. Svítidla lze vybavit dvěma zásuvkami SR (System Ready) s možností připojení stávajících i budoucích ovládacích prvků, čidel a aplikací, jako je například systém vzdáleného ovládání osvětlení Philips CityTouch. Každé svítidlo je navíc jednoznačně identifikovatelné díky servisnímu štítku Philips v podobě QR kódu. Jednoduchým naskenováním QR kódu umístěného na vnitřní straně dvířek sloupu získáte okamžitě přístup ke konfiguraci svítidla, což urychluje a usnadňuje údržbu a programování po celou dobu životnosti svítidla. Další informace? http://www.lighting.philips.com/main/products/digistreet#system_ready__designed_for_smart_cities

Výhody

- Svítidlo DigiStreet Catenary je připraveno na budoucnost – umožňuje modernizaci a rozšíření o nové funkce hned po montáži nebo kdykoli později s využitím nových uzlů CMS a čidel
- Specializovaná optika odpovídající mezinárodním geometriím silnic a ulic
- Svítidla jsou označena servisním štítkem s QR kódem, díky němuž je každé svítidlo jedinečně identifikovatelné a který obsahuje informace o údržbě, montáži a náhradních dílech

Vlastnosti

- Převěsové řešení z řady DigiStreet pro osvětlení silnic a ulic
- Možnost vybavení dvěma zásuvkami SR pro snadné rozšíření o nové funkce
- Snadná identifikace svítidel díky servisnímu štítku Philips
- K dispozici je nástroj L-Tune
- Životnost 100 000 hodin až L96 při Ta +25°C

Aplikace

- Dopravní trasy a hlavní příjezdové silnice
- Venkovní použití
- Městská centra a hlavní silnice

Versions

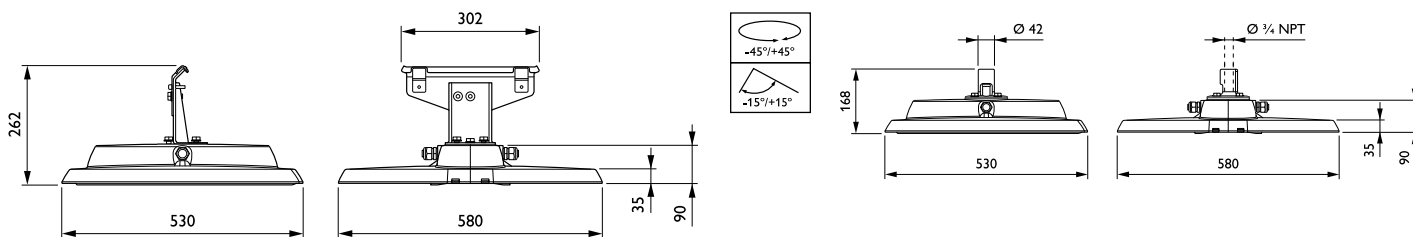


DigiStreet Catenary-BTP764



DigiStreet Suspended-BSP764

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



DigiStreet_Catenary-
BTP764-1DPP.tif



DigiStreet_Catenary-
BTP764-2DPP.tif



DigiStreet_Catenary-
BTP764-3DPP.tif



DigiStreet_Catenary-
BTP764-4DPP.tif



DigiStreet_Catenary-
BTP764-5DPP.tif



DigiStreet_Catenary-
BTP764-6DPP.tif



DigiStreet_Suspended-
BSP764-1DPP.tif



DigiStreet_Suspended-
BSP764-2DPP.tif

Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Kód řady svítidel	LED64
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Index podání barev (CRI)	70
Světelný tok	6 400 lm
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0

Provozní a elektrické

Spotřeba energie	38 W
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Úroveň přepětové ochrany do 6 kV v diferenciálním režimu a 6 kV v běžném režimu

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Maximální úroveň ztlumení	10%

Mechanické a materiály

Typ optického krytu	Ploché sklo
Barva těla	Hliník
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK09
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-

Certifikace a použití

Značka CE	Ano
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy

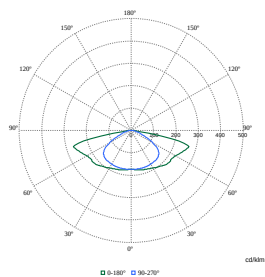
Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Typ optiky, exteriéry
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	-	Symetrický široký rozptyl 1
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	52° - 7° x 151°	Široké vyzařování 10

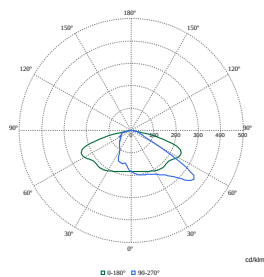
Označení a balení

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady	Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	BTP764	45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	BSP764

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BTP760I -
912300023969



Polar Normal (separate) - BTP760I -
912300023970

