



Připravte své město na budoucnost s DigiStreet

DigiStreet Catenary je novým členem rodiny DigiStreet Road & Street a umožňuje vám využívat stejnou kvalitu osvětlení, osobitý design a výhody propojených osvětlovacích systémů v aplikacích vyžadujících převěsové řešení. V rámci podpory iniciativ Smart City lze celou řadu DigiStreet vybavit dvěma zásuvkami System Ready (SR), které vašemu městu umožní připojit se ke stávajícím i budoucím ovládacím prvkům, senzorům a aplikacím, jako je například systém dálkového ovládání osvětlení CityTouch. Kromě toho je každé jednotlivé svítidlo jedinečně identifikovatelné díky servisnímu štítku, který je založen na QR kódu. Jednoduchým naskenováním QR kódu, který se nachází na vnitřní straně dvířek sloupu, získáte okamžitý přístup ke konfiguraci svítidla, což urychluje a usnadňuje údržbu a programování po celou dobu životnosti svítidla.

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

Applications

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

Versions

Vlastnosti

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

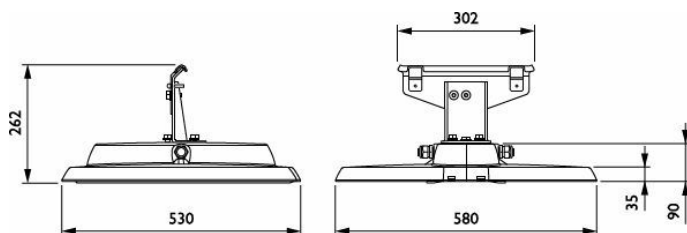


DigiStreet Catenary-BTP764

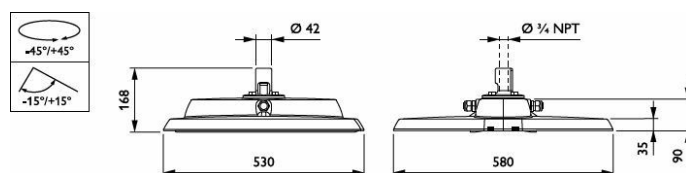


DigiStreet Suspended-BSP764

Rozměrové výkresy



BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB



BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB

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

Kód řady svítidel	LED64 [LED module 6400 lm]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

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

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

Barva těla	Hliník
Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK09 [10 J]
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Typ optického krytu	Ploché sklo

Certifikace a použití

Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano

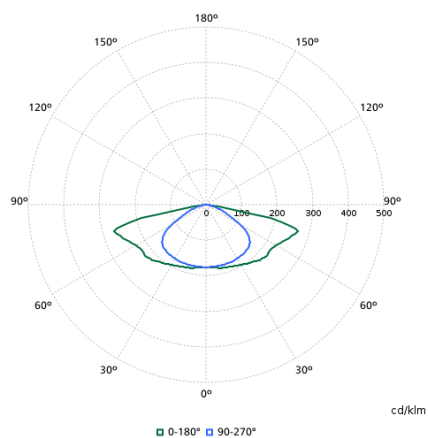
Světelně technické

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

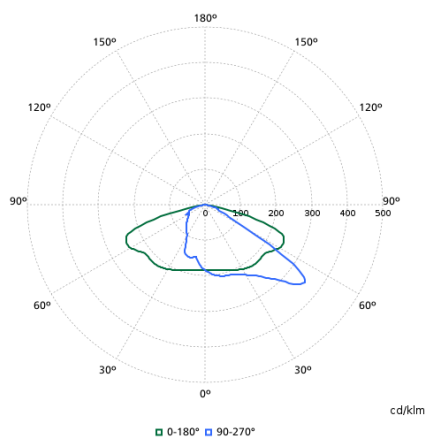
Označení a balení

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

Polar normal diagrams



BTP760I - 912300023969



BTP760I - 912300023970