



Maak uw stad klaar voor de toekomst; met DigiStreet Catenary.

DigiStreet Catenary

DigiStreet Catenary is een nieuw lid van de DigiStreet-familie voor weg- en straatverlichting, waarmee u kunt profiteren van dezelfde lichtkwaliteit, een opvallend ontwerp en de voordelen van connected verlichtingssystemen in toepassingen die pendeloplossingen vereisen. Het volledige DigiStreet-assortiment ondersteunt Smart City-initiatieven en kan worden uitgerust met twee Sensor Ready connectoren zodat jouw stad kan aanhaken bij bestaande en toekomstige bedieningsmogelijkheden, sensoren en toepassingen zoals het CityTouch-systeem voor verlichtingsbeheer op afstand. Daarnaast kan elke armatuur geïdentificeerd worden met een unieke code en via een app direct toegang krijgen tot de armatuurconfiguratie, wat bewerkingen voor onderhoud en programmering vereenvoudigt, in welke fase van de levensduur een armatuur ook verkeert. Meer informatie? http://www.lighting.com/main/products/digistreet#system_ready__designed_for_smart_cities

Voordelen

- DigiStreet Catenary is, voorzien van gebruiksklare gestandaardiseerde architectuur, direct na de installatie of later, eenvoudig te upgraden met CMS-nodes en sensoren om nieuwe functies mogelijk te maken
- Ledgine lensoptieken passed bij international weg en straatgeometrieen
- Operationele efficiëntie en onderhoudsgemak door bekroond design en Servicetag
- Hoge lichtkwaliteit en efficiëntie

Kenmerken

- Pendelarmatuur binnen het Digistreet-assortiment voor weg- en straatverlichting
- ZhagaD4i gecertificeerd armatuur met D4i drivers en ZhagaD4i connectoren
- Eenvoudige identificatie van armaturen door de Servicetag
- L-tune software verkrijgbaar voor het klantgericht optimaliseren van licht en energie prestatie
- Levensduur 100.000 uur tot L96 bij Tq +25 °C

Toepassing

- Verkeers- en hoofdwegen
- Stedelijke ruimten
- Stadscentra en doorgaande wegen

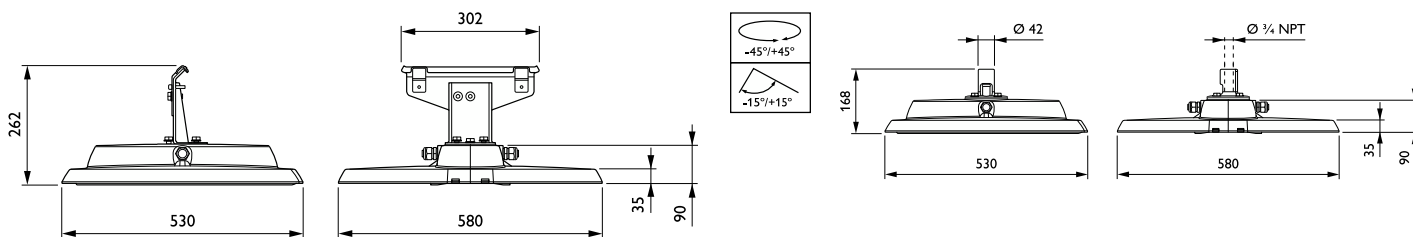
Versions



DigiStreet Catenary-BTP764

DigiStreet Suspended-BSP764

Maatschets



Productgegevens



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

Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Ja
Type lichtbron	LED64
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	70
Lichtstroom	6.400 lm
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	38 W
Surge Protection (Common/Differential)	Beschermingsnive au tegen schakelpieken tot 6 kV met differentiaal- modus en 6 kV met normale modus

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	10%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Type lichtkap	Vlak glas
Kleur behuizing	Aluminium
IK-classificatie	IK09
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	-

Keurmerken en classificaties

CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken

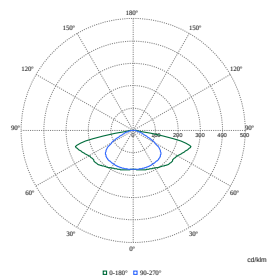
Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Type optiek buiten
8718699450212	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD- SR SRT SRB	-	Lichtverdeling symmetrisch breed 1
8718699450229	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD- SR SRT SRB	52° - 7° x 151°	Lichtverdeling breed 10

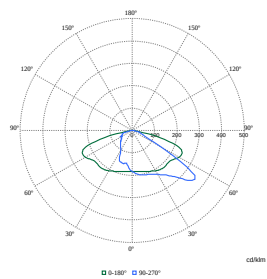
Productgegevens

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie	Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8718699450212	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	BTP764	8718699450229	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	BSP764

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BTP760I - 912300023969



Polar Normal (separate) - BTP760I - 912300023970

