Bereiten Sie Ihre Stadt auf die Zukunft vor mit DigiStreet

DigiStreet Catenary

DigiStreet Catenary ist ein neues Mitglied der Produktfamilie DigiStreet Road & Street. Damit profitieren Sie auch dort, wo Tragseillösungen erforderlich sind, von der bewährten Beleuchtungsqualität, dem markanten Design und den Vorteilen vernetzter Beleuchtungssysteme. DigiStreet unterstützt auch Ihre Smart City-Initiativen! Alle Produkte aus dem Sortiment von DigiStreet können mit zwei System Ready (SR)-Steckdosen ausgestattet werden. Ihre Stadt kann sich damit jederzeit für bestehende und zukünftige Steuerungen, Sensoren und Anwendungen wie das CityTouch-Fernlichtmanagementsystem entscheiden. Darüber hinaus ist jede einzelne Leuchte dank des Service-Tags, das auf einer QR-Codierung basiert, eindeutig identifizierbar. Auf der Innenseite der Masttür befindet sich ein QR-Code. Durch einfaches Scannen erhalten Sie sofortigen Zugriff auf die Leuchtenkonfiguration. Das beschleunigt und vereinfacht über die ganze Nutzlebensdauer hinweg die Wartung und Programmierung der Leuchte.

Vorteile

- Nach der Vorbereitung auf die Zukunft ist DigiStreet Catenary einfach, direkt nach der Installation oder später zu aktualisieren auf zukünftige CMS-Knoten und Sensoren für neue Funktionalität
- Spezialoptiken zur Abstimmung auf internationale Straßengeometrien
- Ausgestattet mit einem Service-Tag, also einem Identifizierungssystem auf QR-Basis, das jede einzelne Leuchte identifizierbar macht und Informationen zu Wartung, Installation und Ersatzteilen liefert.

DigiStreet Catenary

Merkmale

- Tragseillösungen innerhalb der Familie DigiStreet Road & Street
- Optionale Ausstattung mit zwei SR-Steckdosen für eine einfache Nachrüstung zusätzlicher Funktionen
- Einfache Identifizierung der Leuchte durch das Service-Tag
- L-Tune-Lichtstromkonfigurator erhältlich
- Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden bis zu L96 bei Tq +25 °C

Anwendung

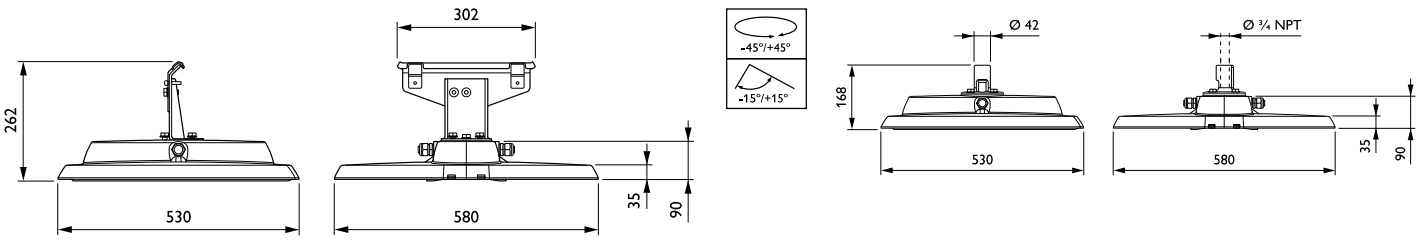
- Verkehrswege und Hauptverkehrsstraßen
- Städtische Bereiche
- Stadtzentren und Hauptstraßen

Versions

DigiStreet Catenary-BTP764

DigiStreet Suspended-BSP764

Abmessungsskizzen



Produktdetails

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

DigiStreet Catenary

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lampenfamiliencode	LED64
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Service Tag	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Lichtstrom	6.400 lm
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	38 W
Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6 kV im Gegentaktmodus und 6 kV im Gleichtaktmodus

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Maximaler Dimmlevel	10%

Mechanik und Gehäuse	
Typ optische Abdeckung	Flachglas
Gehäusefarbe	Aluminium
Schlagfestigkeit (IK)	IK09
Schutzart (IP)	IP66
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-

Genehmigung und Anwendung	
CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Optiktyp im Außenbereich
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	-	Lichtverteilung symmetrisch breit (1
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	52° - 7° x 151°	Breitstrahlend 10

Produktdaten

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	BTP764

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	BSP764

© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer.