PHILIPS

Lighting



Prepare a sua cidade para o futuro com DigiStreet

Catenário DigiStreet

A catenária DigiStreet da Philips é um novo membro da família DigiStreet Road & Street e permite-lhe beneficiar da mesma qualidade de iluminação, design distinto e das vantagens de sistemas de iluminação conectados em aplicações, que necessitam de soluções de catenárias. Ao apoiar as iniciativas Smart City, a gama DigiStreet completa pode ser equipada com duas tomadas SR (System Ready), para permitir à sua cidade escolher os controlos, sensores e aplicações existentes e do futuro, tais como o sistema de gestão de iluminação remoto CityTouch da Philips. Além disso, cada luminária individual é identificável em separado, graças à aplicação da etiqueta Philips Service. Com uma simples leitura de um código QR, colocado na parte interior da porta do poste, obtém acesso instantâneo à configuração da luminária, facilitando e aumentando a velocidade das operações de programação e manutenção, independentemente da fase da vida útil da luminária.

Benefícios

- Preparada para o futuro, a catenária DigiStreet é fácil de atualizar diretamente após a instalação ou posteriormente com os futuros nós CMS e sensores para permitir novas funcionalidades
- Óticas dedicadas para conformidade com as geometrias rodoviárias e urbanas internacionais
- Equipada com a Service tag, um sistema de identificação baseado em códigos QR, graças ao qual cada luminária pode ser identificada de forma exclusiva e que fornece informações sobre a manutenção, a instalação e as peças sobressalentes

Catenário DigiStreet

Características

- Solução de catenária dentro da família DigiStreet Road & Street
- Opção para equipar com duas tomadas SR para uma fácil atualização de novas funcionalidades
- Identificação fácil da luminária devido à Philips Service tag
- Ferramenta L-Tune disponível
- Vida útil de 100 Khrs até L96 a Tq +25 °C

Aplicação

- Vias de tráfego e principais estradas de acesso
- Áreas urbanas
- Centros urbanos e ruas principais

Versions

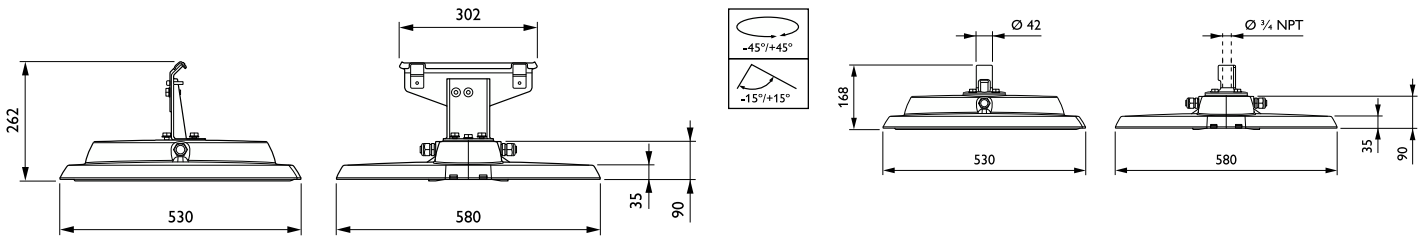


DigiStreet Catenary-BTP764



DigiStreet Suspended-BSP764

Desenho dimensional



Catenário DigiStreet

Detalhes do produto



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

Catenário DigiStreet

Informações gerais	
Driver incluído	Sim
Código da família das lâmpadas	LED64
Fonte de luz substituível	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade

Caraterísticas técnicas da luz	
Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Tipo de difusor ótico	Vidro plano
Color rendering index (CRI)	70
Fluxo Luminoso	6.400 lm
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	38 W

Controlos e regulação	
Regulável	Sim

Características mecânicas e compartimento	
Cor do compartimento	Alumínio

Aprovação e aplicação	
Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Código de proteção mecânica contra impactos	IK09
Código de proteção de entrada	IP66
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 6 kV no modo diferencial e 6 kV no modo comum

Condições de aplicação	
Nível de regulação máximo	10%

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	BTP764
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	BSP764

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Difusão do feixe de luz da luminária	Tipo de ótica exterior
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	-	Distribuição simétrica larga 1

Order Code	Full Product Name	Difusão do feixe de luz da luminária	Tipo de ótica exterior
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	52° - 7° x 151°	Distribuição larga 10

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Todas as marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.

www.lighting.philips.com
2023, Agosto 2 - Dados sujeitos a alteração