



# Préparez votre ville à affronter l'avenir avec DigiStreet

## DigiStreet Caténaire

DigiStreet caténaire de Philips est le nouveau membre de la gamme DigiStreet pour routes et rues. Il vous permet de bénéficier de la même qualité d'éclairage, d'un design distinctif et des avantages des systèmes d'éclairage connecté dans des applications nécessitant des installations sur caténaire. Prenant en charge les initiatives des villes intelligentes, toute la gamme DigiStreet peut être équipée de deux prises « System Ready » (SR) qui permettent à votre ville d'opter pour des contrôles, des applications et des capteurs existants et futurs, comme le système de gestion de l'éclairage à distance CityTouch de Philips. En outre, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'étiquette Philips Service, qui repose sur un code QR. Il suffit de scanner le code QR placé à l'intérieur de la porte de visite du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, tout au long de la durée de vie du luminaire.

### Avantages

- Prête pour le futur, DigiStreet caténaire est facile à mettre à niveau directement après l'installation ou plus tard avec de futurs noeuds de Système de gestion de contenu (CMS) et des capteurs pour permettre de nouvelles fonctionnalités
- Optiques spécifiques permettant de s'adapter aux géométries des routes et rues internationales
- Il est doté de l'application Service Tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

# DigiStreet Caténaire

## Fonctions

- Solution caténaire au sein de la gamme DigiStreet pour routes et rues
- Possibilité d'équiper en option deux prises/connecteurs SR (System Ready) pour une mise à niveau simple vers de nouvelles fonctionnalités
- Identification aisée du luminaire grâce à l'application Philips Service tag
- Solution sur mesure du flux lumineux disponible, nous consulter
- Durée de vie de 100 000 heures jusqu'à L96 à Tq de +25 °C

## Application

- Voies à grande circulation et principales voies d'accès
- Zones urbaines
- Centres-villes et grandes artères

## Versions

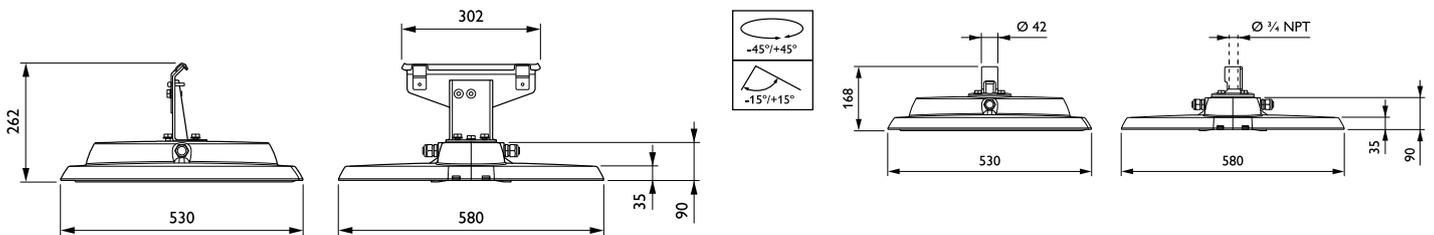


DigiStreet Catenary-BTP764



DigiStreet Suspended-BSP764

## Schéma dimensionnel



# DigiStreet Caténaire

## Détails sur le produit



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

## Informations générales

Driver inclus	Oui
Code famille lampe	LED64
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

## Données techniques de l'éclairage

Température de couleur	740 blanc neutre
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Flux lumineux	6 400 lm
Rendement du flux lumineux vers le haut	0

## Fonctionnement et électricité

Consommation électrique	38 W
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 6 kV

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	10%

## Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Couleur du corps	Aluminium
Protection contre les chocs mécaniques	IK09
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-

## Approbation et application

Marquage CE	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Type d'optique d'extérieur
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	-	Distribution symétrique large 1
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	52° - 7° x 151°	Distribution extensive 10

## Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits	Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	BTP764	45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	BSP764

