

**PHILIPS**

**Lighting**



# Éclairage LED élégant, fiable et économique

## Smartbright Route

Smartbright Route est idéale pour les nouvelles rues et pour la rénovation des installations existantes. Cette gamme abordable de solutions d'éclairage combine une lumière nette et de haute qualité avec des économies d'énergie significatives et une maintenance réduite.

### Avantages

- Parfait pour le remplacement individuel des luminaires SON ou HPL.
- Offre investissement initial avec un éclairage de bonne qualité et économie en énergie.
- Convient à de nombreux domaines d'application et est adapté à une utilisation dans les rues résidentielles, les routes principales et les parkings.

### Fonctions

- Remplacement individuel des luminaires 100 W, 150 W et 250 W SON ou HPL
- Conception fiable avec boîtier en fonte d'aluminium
- Indices de protection contre les chocs mécaniques IP66 et IK08
- Parafoudre remplaçable 10 kV/Ka
- Durée de vie de 30 000 heures L70 Ta = 35 °C
- Efficacité lumineuse 130 lm/w
- Plage de température de fonctionnement - 40 °C < Ta < 50 °C
- Optique optimisée pour l'éclairage des routes et des rues

### Application

- Routes et rues résidentielles
- Parking
- Voies piétonnes, pistes cyclables

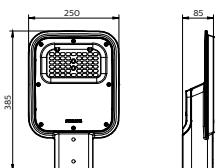
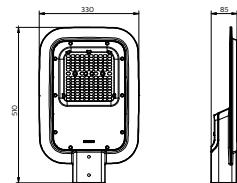
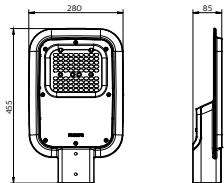
# Smartbright Route

## Versions



SmartBright Road

## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit

BRP13 front



# Smartbright Route

Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Vasque transparente avec cache transparent
Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs	IK08 méca.
Code d'indice de protection	IP66
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux
911401676507	BRP132 LED175/WW 140W 220-240V DM GM	Blanc chaud	3000 K	17 500 lm
911401676607	BRP132 LED175/NW 140W 220-240V DM GM	Blanc neutre	4000 K	17 500 lm
911401676707	BRP132 LED175/CW 140W 220-240V DM GM	Blanc froid	5700 K	17 500 lm
911401676207	BRP131 LED125/WW 100W 220-240V DM GM	Blanc chaud	3000 K	12 500 lm
911401676307	BRP131 LED125/NW 100W 220-240V DM GM	Blanc neutre	4000 K	12 500 lm
911401676407	BRP131 LED125/CW 100W 220-240V DM GM	Blanc froid	5700 K	12 500 lm
911401675907	BRP130 LED88/WW 70W 220-240V DM GM	Blanc chaud	3000 K	8 800 lm
911401676007	BRP130 LED88/NW 70W 220-240V DM GM	Blanc neutre	4000 K	8 800 lm
911401676107	BRP130 LED88/CW 70W 220-240V DM GM	Blanc froid	5700 K	8 800 lm

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401676507	BRP132 LED175/WW 140W 220-240V DM GM	140 W
911401676607	BRP132 LED175/NW 140W 220-240V DM GM	140 W
911401676707	BRP132 LED175/CW 140W 220-240V DM GM	140 W
911401676207	BRP131 LED125/WW 100W 220-240V DM GM	100 W
911401676307	BRP131 LED125/NW 100W 220-240V DM GM	100 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401676407	BRP131 LED125/CW 100W 220-240V DM GM	100 W
911401675907	BRP130 LED88/WW 70W 220-240V DM GM	70 W
911401676007	BRP130 LED88/NW 70W 220-240V DM GM	70 W
911401676107	BRP130 LED88/CW 70W 220-240V DM GM	70 W

