PHILIPS

Lighting

Transformateur facile pour l'éclairage routier LED

RoadFlair ECO

RoadFlair ECO est un nouveau produit d'éclairage routier, conçu pour répondre aux exigences des clients, avec notamment une efficacité lumineuse élevée pour une basse consommation et une grande durabilité, une conception esthétique pour une forme et un aspect agréables, des matériaux et des composants de qualité pour assurer la fiabilité et une longue durée de vie du produit, une optique professionnelle pour les applications d'éclairage, une interface de commande et de gradation pour améliorer les opérations municipales et offrir des fonctionnalités à l'épreuve du temps. Le prix compétitif de RoadFlair ECO peut contribuer à accélérer la transformation de l'éclairage routier LED, pour une société plus durable et une ville plus intelligente.

Avantages

- Économique grâce à son excellente efficacité lumineuse
- Robustesse, qualité et fiabilité
- Optique professionnelle pour diverses applications routières
- Interface de commande pour la compatibilité du système
- Alternative LED économique à l'éclairage public conventionnel

Fonctions

- Deux types de boîtiers couvrant jusqu'à 18 Klm
- Typique 150 lm/W, efficacité lumineuse élevée pour des économies d'énergie
- Qualité robuste et grande fiabilité, durée de vie de 100 000 heures
- Optique professionnelle pour applications routières
- Interface de gradation 1-10 V pour la compatibilité du système

RoadFlair ECO

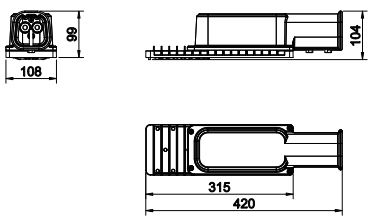
Application

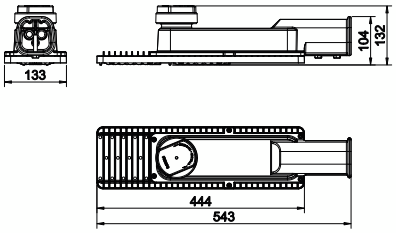
- Rue piétonne
- Axe résidentiel
- Échangeur
- Autoroute

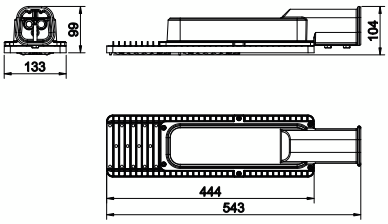
Versions

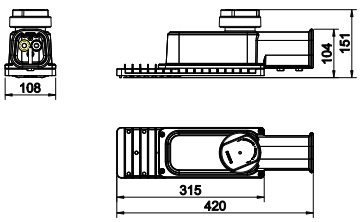
Road Flair Eco

Schéma dimensionnel









RoadFlair ECO

Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Appareillage	-
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV
Couleur du boîtier	RAL7040
Code de protection contre les chocs méca.	IK08
Code d'indice de protection	IP66
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Essai au fil incandescent	-

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux
911401647509	BRP490 LED99/NW 70W DW2n PSA SP1	740 blanc neutre	4000 K	9 900 lm
911401647609	BRP490 LED75/NW 50W DW2n PSA	740 blanc neutre	4000 K	7 500 lm
911401647709	BRP490 LED48/NW 30W DW2n PSA	740 blanc neutre	4000 K	4 800 lm
911401647909	BRP490 LED99/NW 70W DW2n PSA SP1 P5	740 blanc neutre	4000 K	9 900 lm
911401648309	BRP490 LED96/WW 70W DW2n PSA SP1 P5	730 blanc chaud	3000 K	9 600 lm
911401648409	BRP490 LED73/WW 50W DW2n PSA SP1 P5	730 blanc chaud	3000 K	7 300 lm
911401648509	BRP490 LED47/WW 30W DW2n PSA SP1 P5	730 blanc chaud	3000 K	4 700 lm
911401647809	BRP490L LED181/NW 120W DW2n PSA SP1 P5	740 blanc neutre	4000 K	18 100 lm
911401648009	BRP490L LED176/WW 120W DW2n PSA SP1 P5	730 blanc chaud	3000 K	17 600 lm
911401648109	BRP490L LED153/WW 100W DW2n PSA SP1 P5	730 blanc chaud	3000 K	15 300 lm
911401648209	BRP490L LED120/WW 80W DW2n PSA SP1 P5	730 blanc chaud	3000 K	12 000 lm
911401647209	BRP490L LED181/NW 120W DW2n PSA SP1	740 blanc neutre	4000 K	18 100 lm
911401647309	BRP490L LED157/NW 100W DW2n PSA SP1	740 blanc neutre	4000 K	15 700 lm
911401647409	BRP490L LED124/NW 80W DW2n PSA SP1	740 blanc neutre	4000 K	12 400 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401647509	BRP490 LED99/NW 70W DW2n PSA SP1	70 W
911401647609	BRP490 LED75/NW 50W DW2n PSA	50 W
911401647709	BRP490 LED48/NW 30W DW2n PSA	30 W
911401647909	BRP490 LED99/NW 70W DW2n PSA SP1 P5	70 W
911401648309	BRP490 LED96/WW 70W DW2n PSA SP1 P5	70 W
911401648409	BRP490 LED73/WW 50W DW2n PSA SP1 P5	50 W
911401648509	BRP490 LED47/WW 30W DW2n PSA SP1 P5	30 W
911401647809	BRP490L LED181/NW 120W DW2n PSA SP1 P5	120 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401648009	BRP490L LED176/WW 120W DW2n PSA SP1 P5	120 W
911401648109	BRP490L LED153/WW 100W DW2n PSA SP1 P5	100 W
911401648209	BRP490L LED120/WW 80W DW2n PSA SP1 P5	80 W
911401647209	BRP490L LED181/NW 120W DW2n PSA SP1	120 W
911401647309	BRP490L LED157/NW 100W DW2n PSA SP1	100 W
911401647409	BRP490L LED124/NW 80W DW2n PSA SP1	80 W

© 2024 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.