

PHILIPS

Lighting



Des routes plus sûres de manière durable.

GreenVision Xceed Gen2

Le développement durable, le bien-être des citoyens et la connectivité sont des éléments clés permettant aux villes du monde entier de se différencier. Et l'éclairage est l'un des moyens d'atteindre cet objectif. L'éclairage des rues et des routes améliore le confort, la sécurité et la sûreté de nos environnements urbains en plein essor. Notre GreenVision Xceed Gen2 offre une solution d'éclairage routier LED abordable qui assure un éclairage suffisant sur vos routes et dans vos rues. La gamme GreenVision Xceed Gen2 de Signify fournit à votre ville un système d'éclairage flexible qui peut être déployé dans n'importe quel espace urbain, autoroute et zone rurale grâce à nos luminaires offrant un éclairage optimal pour toutes les applications. GreenVision Xceed Gen2 est prêt à être connecté à un écosystème urbain intelligent. Notre nouvelle gamme GreenVision Xceed Gen2 est améliorée afin de mieux contrôler les installations d'éclairage des villes et choisir le bon éclairage.

Avantages

- Robuste et fiable avec une longue durée de vie
- Conception élégante, sans ailette
- 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

Fonctions

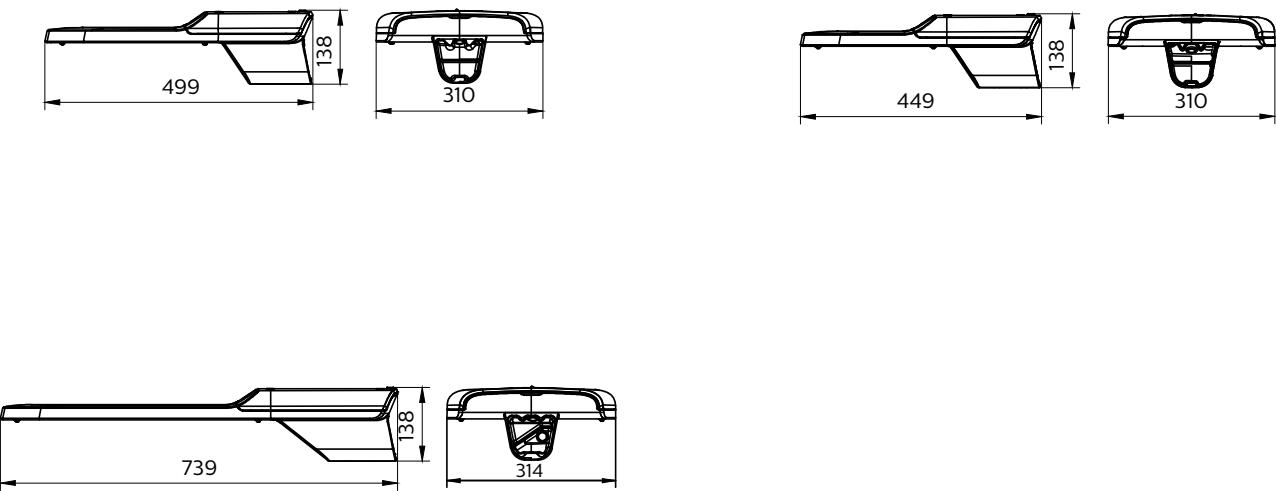
- Efficacité système 140 lm/W ±10 %
- Longue durée de vie 100 Khrs L70 à Ta 35 °C
- Avec dispositif de protection contre les surtensions 10 kV ou 15 kV

GreenVision Xceed Gen2

Application

- Routes piétonnes (P1-P6)
- Routes réservées aux véhicules (M1-M6)
- Voies à grande circulation et principales voies d'accès
- Zone urbaine et résidentielle

Schéma dimensionnel



GreenVision Xceed Gen2

Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	10%
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Optique à microlentilles en polycarbonate
Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs méca.	IK08
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
911401874198	BRP383 LED386/NW 280W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	38 600 lm
911401874698	BRP383 LED315/NW 225W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	31 500 lm
911401874898	BRP383 LED280/NW 200W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	28 000 lm
911401874998	BRP383 LED268/NW 190W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	26 800 lm
911401875098	BRP383 LED243/NW 175W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	24 300 lm
911401875298	BRP383 LED220/NW 160W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	22 000 lm
911401877098	BRP383 LED232/WW 175W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	23 200 lm
911401877298	BRP383 LED210/WW 160W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	21 000 lm
911401875698	BRP381 LED145/NW 105W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	14 500 lm
911401875798	BRP381 LED133/NW 95W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	13 300 lm
911401875898	BRP381 LED122/NW 85W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	12 200 lm
911401875998	BRP381 LED99/NW 70W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	9 900 lm
911401876098	BRP381 LED87/NW 60W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	8 700 lm
911401877698	BRP381 LED138/WW 105W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	13 800 lm
911401877798	BRP381 LED127/WW 95W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	12 700 lm
911401878098	BRP381 LED83/WW 60W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	8 300 lm
911401878198	BRP381 LED75/NW 55W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	7 500 lm
911401878298	BRP381 LED71/WW 55W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	7 100 lm
911401875398	BRP382 LED193/NW 140W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	19 300 lm
911401875598	BRP382 LED170/NW 120W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	17 000 lm
911401877398	BRP382 LED184/WW 140W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	18 400 lm

Fonctionnement et électricité

GreenVision Xceed Gen2

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401874198	BRP383 LED386/NW 280W 220-240V DM PSR	280 W
911401874698	BRP383 LED315/NW 225W 220-240V DM PSR	225 W
911401874898	BRP383 LED280/NW 200W 220-240V DM PSR	200 W
911401874998	BRP383 LED268/NW 190W 220-240V DM PSR	190 W
911401875098	BRP383 LED243/NW 175W 220-240V DM PSR	175 W
911401875298	BRP383 LED220/NW 160W 220-240V DM PSR	160 W
911401877098	BRP383 LED232/WW 175W 220-240V DM PSR	175 W
911401877298	BRP383 LED210/WW 160W 220-240V DM PSR	160 W
911401875698	BRP381 LED145/NW 105W 220-240V DM PSR	105 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401875798	BRP381 LED133/NW 95W 220-240V DM PSR	95 W
911401875898	BRP381 LED122/NW 85W 220-240V DM PSR	85 W
911401875998	BRP381 LED99/NW 70W 220-240V DM PSR	70 W
911401876098	BRP381 LED87/NW 60W 220-240V DM PSR	60 W
911401877698	BRP381 LED138/WW 105W 220-240V DM PSR	105 W
911401877798	BRP381 LED127/WW 95W 220-240V DM PSR	95 W
911401878098	BRP381 LED83/WW 60W 220-240V DM PSR	60 W
911401878198	BRP381 LED75/NW 55W 220-240V DM PSR	55 W
911401878298	BRP381 LED71/WW 55W 220-240V DM PSR	55 W
911401875398	BRP382 LED193/NW 140W 220-240V DM PSR	140 W
911401875598	BRP382 LED170/NW 120W 220-240V DM PSR	120 W
911401877398	BRP382 LED184/WW 140W 220-240V DM PSR	140 W



© 2025 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'un contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

www.lighting.philips.com

2025, décembre 13 - Les données sont sujettes à changement