

# LUMEC

par  Signify

Routier

RoadFocus

RFS/RFM/RFL  
type « cobra head »



## Embellissez vos routes

RoadFocus de type « cobra head » de Lumec est conçu pour remplacer les luminaires à DHI de 70 à 400W et procure un éclairage DEL uniforme à performance élevée.

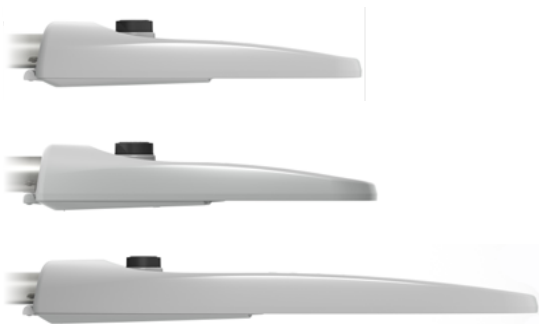
RoadFocus assure à votre ville des routes bien éclairées et un sentiment de sécurité accru autant dans les petites rues que sur les autoroutes à plusieurs voies.

### Avantages

- Mettez votre infrastructure d'éclairage à jour à l'aide de versions améliorées économiques permettant le transfert du DHI à l'éclairage DEL routier
- Design constant et familier durant la journée et éclairage DEL blanc, éclatant et puissant la nuit
- Intégration sans tracas dans les installations nouvelles et existantes et sur tous les types de route
- Gamme complète d'optiques émettant un éclairage uniforme spécifiquement conçu pour une large variété d'applications routières
- La technologie DEL prolonge la durée de vie du système et minimise la consommation d'énergie afin de bénéficier rapidement de votre rendement de capital investi
- Le plus vaste choix de solutions de contrôles d'éclairage DEL routier autonome et connectée disponibles en option pour une meilleure personnalisation de votre éclairage – maintenant ou dans le futur
- Service Tag inclus, la nouvelle méthode innovatrice pour vous fournir l'assistance pendant toute la durée de vie du produit

# RFS/RFM/RFL RoadFocus

## Type « cobra head »



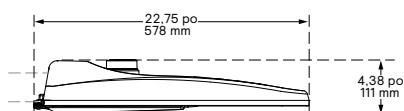
### Applications

- Autoroutes et routes express à voies multiples
- Routes principales
- Rues urbaines
- Routes collectrices
- Intersections
- Routes voisines
- Ponts et viaducs
- Routes locales
- Rues résidentielles
- Allées

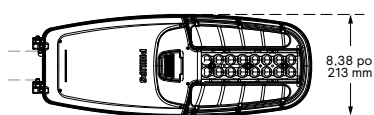
### Dimensions

#### RoadFocus petit (RFS)

Vue latérale



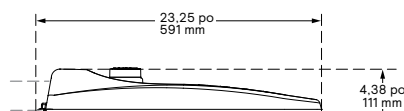
Vue de dessous



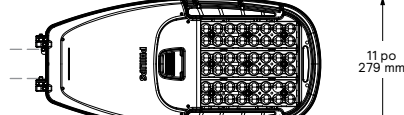
Poids: 9,4 lb SRE: 0,52 pi²

#### RoadFocus moyen (RFM)

Vue latérale



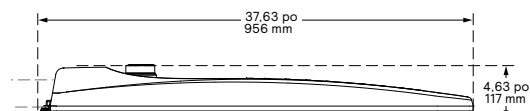
Vue de dessous



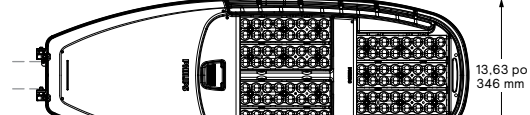
Poids: 12,2 lb SRE: 0,53 pi²

#### RoadFocus large (RFL)

Vue latérale



Vue de dessous



Poids: 27,3 lb SRE: 0,92 pi²

### Spécifications techniques

Note: avant la commande, consultez les fiches techniques à [signify.com@prolighting](mailto:signify.com@prolighting) pour obtenir les renseignements, les notes et les exclusions les plus récents.

<b>Optiques:</b>	Type II et type III moyen et court, type IV, type V
<b>Température de couleur:</b>	4000K, 3000K et 2700K
<b>Flux lumineux:</b>	Approximativement 1600 à 44000 lumens
<b>Efficacité:</b>	Jusqu'à 156 LPW
<b>Éclairage indirect:</b>	U0 = sans éclairage indirect
<b>Durée de vie:</b>	Jusqu'à 100000 heures avec >L <sub>70</sub> à 25°C (incluant les DEL et les pilotes)
<b>Solutions d'éclairage connecté et de contrôles:</b>	Interact City, SR prêt pour le capteur, DALI, FAWS
<b>Pilote:</b>	Pilote pour gradation 0-10V de série
<b>Puissance:</b>	14W à 340W (état permanent en W, +/-10%)
<b>Protection contre les surtensions:</b>	SP1 de série, option SP2 procurant une protection contre les surtensions supérieures
<b>Réceptacle à verrouillage par rotation:</b>	Réceptacle à 7 fentes de série, réceptacle à 5 fentes en option
<b>Fini:</b>	Gris, blanc, noir, bronze
<b>Classification IP:</b>	Générateur de lumière de classe IP66
<b>Matériau:</b>	Boîtier et porte en aluminium moulé à la matrice faible en cuivre
<b>Vibration:</b>	Conforme à la norme ANSI C136.31-2010, classification de 3G pour les ponts et viaducs
<b>Montage:</b>	S'ajuste sur les tenons de 1,66 po de diamètre hors-tout (DN de 1,25 po), 1,9 de diamètre hors-tout (DN de 1,5 po) ou 2-3/8 po de diamètre hors-tout (DN de 2 po). Inclinaison de +/- 5° en écarts de 2,5°
<b>Options de déflecteur pour le débordement d'éclairage:</b>	Cul-de sac, côté avant, côté maison, côté gauche, côté droit
<b>Garantie:</b>	Garantie limitée de 10 ans. Pour tous les détails et restrictions veuillez consulter le <a href="http://philips.com/luminaire">philips.com/luminaire</a>



© 2020 Signify Holding. Tous droits réservés. L'information retrouvée dans la présente est sujette à changement sans préavis. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify.

Signify North America Corporation  
200 Franklin Square Drive,  
Somerset, NJ 08873  
Téléphone 855-486-2216

Signify Canada Ltd.  
281 Hillmount Road,  
Markham, ON, Canada L6C 2S3  
Téléphone 800-668-9008

Toutes les marques déposées appartiennent à Signify Holding et à leurs propriétaires respectifs.