

TUNNEL

(S - L)

Application

Tunnels et passages souterrains.



4,7 - 10 kg

Informations

Luminaire en aluminium injecté conçu spécialement pour répondre aux attentes des applications de type tunnel. Disponible dans deux tailles, de 16+16 à 32+32 LED. Disposant de la bi-puissance, cette fonction permet de réduire la puissance du flux lumineux selon la programmation choisie. Nombreux choix de configurations. Il répond à toutes les normes et réglementations qui régissent l'éclairage public.

Structures & Matériaux

Corps : aluminium injecté

Diffuseur : verre trempé de 5mm, remplaçable facilement

Joint : silicone

Vis et écrous : acier inoxydable

Finitions : RAL 7016 (Standard). Autres finitions sur demande

Électrique & Électronique

Tension et fréquence d'entrée : 220–240V AC 50/60Hz

Classe : Classe I (Standard), Classe II (Option)

Courant constant

Protection contre les surtensions et protection thermique

Facteur de puissance : > 0,9 de 230V 50Hz

Performance d'éclairage

Configuration LED : 16 + 16 ou 32 + 32

Plage de flux lumineux nominale : de 9800 à 35000 lm

Efficacité lumineuse nominale : jusqu'à 137 lm / w

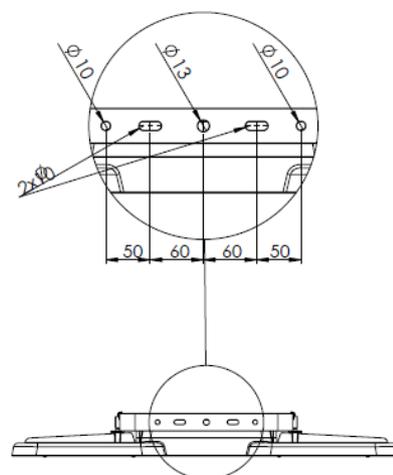
Durée de vie et maintien du flux : L90B10 100K heures

Température de couleur (K) : 2700, 3000, 4000 (Standard), 5000, 5700, 6000, 6500 (Option)

Indice de rendu des couleurs (IRC) : 70 (Standard), 80, 90 (Option)

ULOR : 0

Installation & Maintenance



Options disponibles

Précâblage | DALI | Protection contre les surtensions: 10 kV.

Normes & Réglementations

Conforme aux normes d'éclairage Me / CE, S EN 13201.

CE, RoHS, VDE, EN 60598 2-3, Directive 2004/35 / UE, 2014/30 / UE, 2011/65 / CE, 2009/125 / CE, 1194/2012 / CE, EN 60598-1, EN 55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 62493, EN 61547, EN 62471, photo-sécurité biologique des lampes et de leur système d'éclairage.

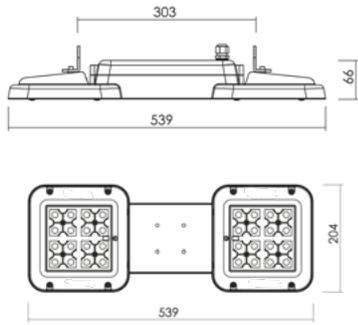
www.europhane.com

Europhane développe et améliore constamment ses produits. Pour cette raison, toutes les descriptions de produits dans cette brochure sont conçues comme un guide général, et nous pouvons changer les spécifications de temps en temps dans l'intérêt du développement de produits, sans notification préalable ou annonce publique. Toutes les descriptions dans cette publication ne contiennent que des indications générales sur les produits auxquels elles se rapportent et ne font partie d'aucun contrat. Les données de ce guide ont été obtenues dans des conditions expérimentales contrôlées. Cependant, Europhane ne peut accepter aucune responsabilité découlant de la confiance accordée à ces données. FICHE TECHNIQUE, AOÛT 2019

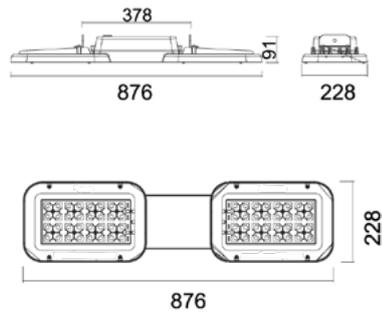


Dimensions

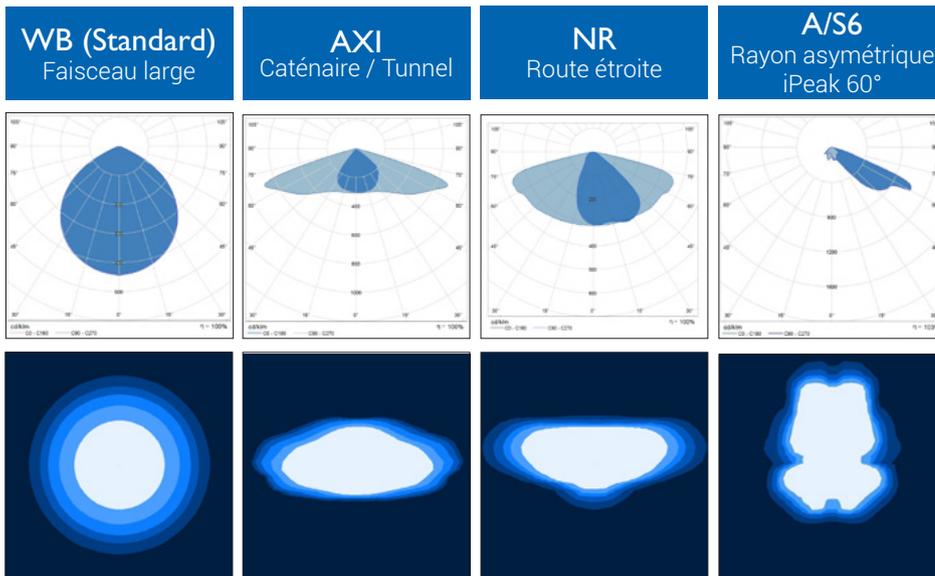
Tunnel, taille S



Tunnel, taille L



Photométrie





Guide de configuration

Nom produit	Nombre de LEDs	Type de LEDs	IRC	Couleur de température	Optiques	Electronique	Electrique	Montage	Précâblage	Finitions	Protection surtensions
Product name	Number of LEDs	LEDs type	CRI	Color temperature	Optics	Electronic	Electrical	Mounting type	Precabaling	Finish	Surge protection
										SP - Protection contre les surtensions - Surge protection / - RAL 7016 - RAL 7016 ★ RXXXX Peinture RAL au choix - RAL Coating to be defined / Pré-câblé lg. 30 cm - Pre-cabaling 30 cm ★ WXXM - Pré-câblé lg. XX m - Pre-cabaling XX m / - sans fourche - without Stirrup ★ MWA - avec fourche - with Stirrup	
								CL1 - Classe électrique I - Electrical Class I CL2 - Classe électrique II - Electrical Class II			
								HFX - Réduction DALI - DALI Dimming DIM - Réduction 1-10V - 1-10V dimming BP - Réduction autonome de la puissance à 50 % du flux lumineux sur 8 heures (programmation fixe) - Bi-Power 8hrs (Fixed) ★			
								NR - Route étroite - Narrow Beam / Road AXI - Caténaire / Tunnel - Catenary / Tunnel WB - Faisceau large - Wide Beam ★ A/S6 - Faisceau Asymétrique iPeak 60 ° - Asymmetrical Beam iPeak 60°			
								27 - CCT 2700K 30 - CCT 3000K 40 - CCT 4000K ★ 50 - CCT 5000K 57 - CCT 5700K 60 - CCT 6000K 65 - CCT 6500K			
								7 - IRC>70 ★ 8 - IRC>80 9 - IRC>90 / - High lumen efficiency ★			
								32L60 - 32 LED 600mA ★ 32L70 - 32 LED 700mA ★ 32L93 - 32 LED 925mA ★ 32L105 - 32 LED 1050mA ★ 64L60 - 64 LED 600mA ★ 64L70 - 64 LED 700mA ★ 64L80 - 64 LED 800mA ★ 64L93 - 64 LED 925mA ★ 64L105 - 64 LED 1050mA ★			
TUN711S ★											
TUN112L ★											

★ Standard

www.europhane.com

Europhane développe et améliore constamment ses produits. Pour cette raison, toutes les descriptions de produits dans cette brochure sont conçues comme un guide général, et nous pouvons changer les spécifications de temps en temps dans l'intérêt du développement de produits, sans notification préalable ou annonce publique. Toutes les descriptions dans cette publication ne contiennent que des indications générales sur les produits auxquels elles se rapportent et ne font partie d'aucun contrat. Les données de ce guide ont été obtenues dans des conditions expérimentales contrôlées. Cependant, Europhane ne peut accepter aucune responsabilité découlant de la confiance accordée à ces données. FICHE TECHNIQUE, AOÛT 2019