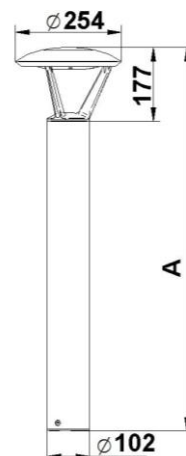


Dernière mise à jour: 29/10/12

PATHWAY



Numéro LED	Numéro LED	Puissance du système W		"A"
		@350mA	@525mA	
LXH##018D04*	18	22	34	450 mm
LXH##018D09*	18	22	34	900 mm
LXH##018D24*	18	22	34	2.400 mm

Power Factor > 0,9

Destiné à l'éclairage à LEDs de zones piétonnes, de voies d'accès et de bâtiments. Dimensions réduites et indice de protection IP65. Calotte externe en fonte d'aluminium avec structure portante fixée au sol par le biais de trois visse 3/8" x L=153mm, fournies avec un gabarit pour la fixation sur les plinthes. Modules LED situés dans la partie supérieure de la calotte, pour un meilleur contrôle optique. Système interne de dissipation thermique conçue pour optimiser la durée de vie et le rendement des diodes.

Le système de dissipation thermique Air Flow garantit la durée de vie et le rendement des diodes. Les finitions extérieures bénéficient d'une garantie décennale intégrale couvrant toutes les pièces métalliques. Leur conception s'appuie sur la technologie Colorfast Deltaguard®, qui comprend un traitement multicouche dont une première à adhérence élevée et un vernissage extérieur à base de poudre de polyester. Excellente résistance à la corrosion, à l'abrasion et à l'écaillage. Stabilité de la couleur dans le temps, même par forte exposition au soleil

Module LED (Light bar) composé de 18 diodes testés, avec chaque optique, suivant la réglementation CEI EN 62471 pour la sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes. Température de couleur de 4 000K et rendement chromatique de 75 (diodes de 5.700K et 3 500K disponibles sur commande). Structure de dissipation thermique en aluminium extrudé, intérieur réalisé par moulage et adapté à la forme géométrique des diffuseurs, indice de protection IP65. Lentilles de précision haute productivité à technologie NanoOptic®, courbe photométrique variable en fonction de l'application souhaitée. Alimentation interne en courant continu de 350mA par le biais d'un pilote électronique longue durée (disponible également en tension de commande 525mA).

Garantis 10 ans. Isolation classe I. Cos ϕ > 0,9. Indice de protection IP65. Conforme aux normes EN 60598-1 et EN 60598-2-3. Température de fonctionnement allant de -40°C à +25°C.

Alimentation de 220 - 240Vac (compatible 120-277Vac) 50 ÷ 60Hz.

Durée de vie minimale attendue (LED + pilote) : 150 000 heures à 350mA, à 15°C avec flux lumineux dédié à 30% (L70).

Couleurs

Finitions Standards



Silver

Black

White

Silver
Bronze

Bronze



ECO LIGHT