



MileWide²

BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S

MileWide 2 post LED - LED module 10500 lm - 740 blanc neutre
- Classe de sécurité I - Distribution ultra-extensive 70 - Gris argenté - Marine salt protected coating - Cord 0.5 m with cable connector 3-pole - Fixation en Top pour Ø 60-76 mm

En collaboration avec Holscher Design, nous avons développé MileWide², le successeur de la très populaire famille MileWide. Doté d'une gamme de mâts et de crosses dédiés, le design épuré de MileWide² s'intègre parfaitement dans le paysage urbain d'aujourd'hui et de demain. Grâce à son système LED avancé et à l'utilisation d'optiques adaptées aux applications, MileWide² offre une qualité de lumière et des performances exceptionnelles, permettant des économies d'énergie significatives tout en offrant une lumière parfaitement uniforme sur la chaussée. Le luminaire MileWide² est également prêt à être couplé avec les commandes d'éclairage et les applications logicielles car il est équipé du connecteur Philips SR (System Ready). Cela signifie qu'il peut être connecté à des applications logicielles avancées, telles qu'Interact City, à tout moment de sa vie. En outre, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'application Philips Service tag. Il suffit de scanner un QR code placé à l'intérieur de la porte du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, peu importe où en est la durée de vie du luminaire.

Données du produit

Caractéristiques générales		Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]
Code famille de lampe	LED105 [LED module 10500 lm]	Driver inclus	Oui
Température de couleur	740 blanc neutre	Cache optique/ type de l'objectif	FG [Verre plat]
Source lumineuse de substitution	Oui	Faisceau du luminaire	-
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Interface de commande	-

Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Couche de protection	Marine salt protected coating
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Optic type outdoor	Distribution ultra-extensive 70
Remarks	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composantes
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	10
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
LED engine type	LED
Code de la famille de produits	BPP435 [MileWide 2 post LED]

Photométries et Colorimétries

Rendement du flux lumineux vers le haut	0,03
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220/240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	45 A
Temps du courant d'appel	285 ms
Facteur de puissance (min.)	0.98

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	Aluminium
Dispositif de montage	60/76P [Fixation en Top pour Ø 60-76 mm]
Cache optique/ forme de l'objectif	Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent

Longueur totale	574 mm
Largeur totale	276 mm
Hauteur totale	178 mm
Effective projected area	0,049 m ²
Commande	Gris argenté
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	178 x 276 x 574 mm (7 x 10.9 x 22.6 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Niveau de protection des luminaires contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 6 kV

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	8190 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	128 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥70
Chromaticité initiale	(0.380, 0.380) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	64 W
Tolérance de consommation électrique	+/-11%

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
Niveau de gradation maximum	Non applicable

Données logistiques

Code de produit complet	871869958044500
Désignation Produit	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S
Code barre produit (EAN)	8718699580445
Code de commande	58044500
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	919008633657
Poids net (pièce)	5,740 kg

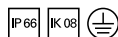
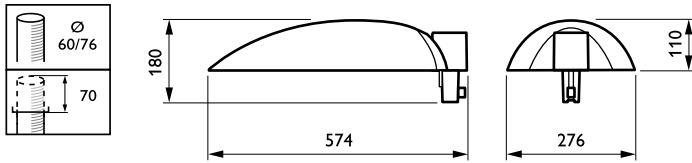


Schéma dimensionnel



MileWide2 BPP/BRP435

