



MileWide LED gen2 Small

BRP435LED115-4S/740II SI DM31 D9SRG1060S

BRP435 | MileWide 2 side entry - LED115 | LED module 11500 lm
- 740 blanc neutre - Classe de sécurité II -

Distribution Medium 31 - Couche de protection contre le sel
marin - Câble 0,5 m avec connecteur de câble 5 pôles - Entrée
latérale pour diamètre 60 mm

En collaboration avec Holscher Design, nous avons développé MileWide LED gen2, le successeur de la très populaire famille MileWide. Présentant une gamme de mâts et de crosses dédiés, le design épuré de MileWide LED gen2 s'intègre parfaitement au paysage urbain d'aujourd'hui et de demain. Grâce à son module LED avancé et à l'optique adaptée à chaque application, MileWide LED gen2 offre une qualité de lumière et des performances lumineuses exceptionnelles, permettant des économies d'énergie considérables, tout en assurant une lumière parfaitement uniforme sur la chaussée. MileWide LED gen2 est également prêt à être associé à des applications logicielles et de contrôle de l'éclairage, car il est équipé d'un 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 sur le luminaire ou 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, quel que soit le stade de la vie du luminaire.

Données du produit

MileWide LED gen2 Small

Caractéristiques générales	
Code famille lampe	LED115 [LED module 11500 lm]
Température de couleur	740 blanc neutre
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI Xtreme
Ballast/pilote inclus	Oui
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Interface de commande	DALI
Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Câble	Câble 0,5 m avec connecteur de câble 5 pôles
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Marquage d'inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Type d'optique extérieur	Distribution Medium 31
Remarques	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	10
Conforme à RoHS	Oui
Type de moteur de la source lumineuse	LED
Code de la famille de produits	BRP435 [MileWide 2 side entry]
Lighting Technology	LED
Brand	Philips
Échelle de valeur	Performance
Photométries et colorimétries	
rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	9 775 lm
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Efficacité lumineuse (nominale)	142 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220/240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	69 W
Courant d'appel	47 A
Temps d'appel	0,25 ms
Facteur de puissance (fraction)	0,99

Températures	
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériel de fixation	Aluminium
Couleur du boîtier	Argent
Dispositif de montage	Entrée latérale pour diamètre 60 mm
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	610 mm
Largeur totale	276 mm
Hauteur totale	108 mm
Surface projetée effective	0,049 m ²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	NaN x NaN x NaN mm
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
Évaluation de la durabilité	-
Performances initiales (conforme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Chromaticité initiale	(0,380, 0,380) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Durées de vie (condorme IEC)	
Mortalité du driver à 5 000h	0,05 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L96
Conditions d'utilisation	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Définissez des programmes qui s'adaptent à votre routine
Données logistiques	
Full EOC	871869958043800

MileWide LED gen2 Small

Nom du produit de la commande	BRP435LED115-4S/740II SI DM31 D9SRG1060S
Code de commande	58043800
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
Numéro de matériaux (12NC)	919008633656
Poids net	6,471 kg

Nom de produit complet	BRP435LED115-4S/740II SI DM31 D9SRG1060S
EAN/UPC - Boîte	8718699580438

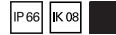


Schéma dimensionnel

