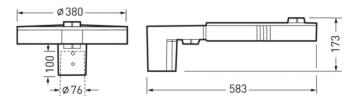
Publisca P3-AB2L/6800-740 6G1 ETDD

2**L/6800-740 6G1 ETDD** TOC: 7642451

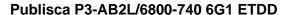








Domaines d'application	Routes collectrices Rues riveraines Zones piétonnes Chemins dans des parcs et des espaces verts Complexes résidentiels Escaliers Accès Parkings Ateliers		
Type de luminaire	Luminaire décoratif, latéral pour mât droit à diffuseur plan.		
ampes	Avec 6 modules LED. Module LED composé de quatre LED, système optique compris.		
Types de montage	Montage en top en extérieur		
Optique du luminaire	Système optique réalisé en technologie Multi Lens. Optique du luminaire composée d'un système de lentilles hautement efficace, résistant aux UV et aux températures extrêmes.		
Système LED	Valeur initiale CLO	Valeur finale CLO	
Puissance raccordée	57 W	60 W	
Power factor	0,95		
Température de couleur	4.000 K	4.000 K	
Flux lumineux assigné	6.800 lm	6.800 lm	
Efficacité lumineuse	119 lm/W	113 lm/W	
nterchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable		
Durée de vie	LCLO (25 °C) = 100.000 h		
ndice rendu couleurs	70		
Tolérance de couleur	5 SDCM		
e risque photobiologique	Groupe 2 - sans risque		
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite		
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.		
/ersion électrique	Avec appareillage, dimmable numériquement (DALI).		
OALI-2-Standard EN 62386	Oui		
Résistance aux ondes de choc (mode lifférentiel)	6 kV		
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	10 kV		
Section de conducteur	1,50 mm²		
ype de raccordement	Câble d'alimentation		
Plage de gradation	20 - 100 %		
Monitoring Ready	Sur demande		
réquence nominale	50/60 Hz		
ension nominale	220 - 240 V		
aux de distortion harmonique < %	10 %		
ndice de protection	IP66		
Classe électrique	II		
Résistance aux chocs (IK)	IK08		
Réaction au feu	960 °C		
empérature ambiante	35 °C		
Max. Luminaires un B10	6		
Max. Luminaires un B16	10		
Max. Luminaires un C10	10		
Max. Luminaires un C16	16		
Longueur net	585 mm		
Hauteur net	175 mm		

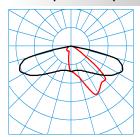




TOC: 7642451

Diamètre extérieur	380 mm
Poids	11,0 kg

courbes photométriques



Publisca P3-AB2L/6800-740 6G1 TX195590

DIN 5040: A30 UTE: 1,00 I CEN Flux Code: 33 70 97 100 100

Accessoires commercialisés

	Article	Description	
90	0970/60 2223400	Adaptateur de réduction, pour tête de mât Ø 60 mm.	
	MLT ZAH p4 6818500	Protection sur la face arrière pour les systèmes de lentilles MLT IQ. Accessoires pour une installation ultérieure en montage quadruple dans des luminaires extérieurs adaptés aux optiques à lentilles ABxL, SB3L, RB5L.	
莊	MLT ZAS G4 p4 7851000	Protection latérale pour systèmes de lentilles MLT IQ. Accessoires destinés à un montage ultérieur dans des luminaires extérieurs de type technique ou décoratif, aux optiques à lentilles ABxL, AMxL, SB3L, RBxL.	

Texte d'appels d'offres

Luminaire décoratif, latéral pour mât droit à diffuseur plan. Avec label intelligent permettant de consulter rapidement les informations sur les luminaires via code QR. Avec câble d'alimentation raccordé de 6 000 mm. Luminaire pour candélabre droit et tête de candélabre Ø 76 mm, La fixation du candélabre s'effectue à l'aide de deux vis de fixation en acier inoxydable, selon la norme EN 60598-2-3. Convenant également à un montage sur des mâts à tête Ø 60 mm, au moyen des adaptateurs de réduction à commander séparément. Passender Mast auf Anfrage. Système optique réalisé en technologie Multi Lens. Optique du luminaire composée d'un système de lentilles hautement efficace, résistant aux UV et aux températures extrêmes. Avec répartition asymétrique extensive d'intensité lumineuse. Optimisé pour un alignement horizontal du corps de luminaire. D'autres faisceaux sont disponibles pour une adaptation flexible à des tâches d'éclairage personnalisées client. Le montage ultérieur d'un blindage arrière / latéral est possible en tant qu'accessoire à commander séparément. Avec 6 modules LED. Module LED composé de quatre LED, système optique compris. Flux lumineux du luminaire 6800 lm, puissance raccordée 57,00 W, rendement lumineux du luminaire 119 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 70. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) \leq 5 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L _{CLO} (t _q 25 °C) = 100.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Couleur anthracite, analoque à DB 703. Revêtement convenant à un climat maritime, sur demande. Verre de fermeture en verre de sécurité simple, traité thermiquement (ESG-H). Verre de fermeture enchâssé dans le corps du luminaire. Degré de transmission > 98 %. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08. Mât disponible sur demande. Surface exposée au vent Fw 0,040 m 2 . Poids: 11,0 kg. Platineappareillage avec tous ses composants électriques et modules LED, montée sous forme de recouvrement supérieur du luminaire. Amovible depuis V2A après desserrage des quatre vis de fixation. Résistance aux ondes de choc 10 kV. Avec appareillage, dimmable numériquement (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Driver paramétrable avec maintien du flux lumineux (CLO). Puissance raccordée à la fin de la durée de vie: 60,00 W. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Remarque concernant la conception :

Le luminaire satisfait aux exigences de la norme EN 60598, il a été conçu pour des actions du vent selon la norme EN 1991 (Eurocode), la valeur de base maximale de la vitesse de référence du vent étant de 30 m/s (correspondant à la zone de vent 4 en Allemagne) dans la catégorie de terrain I. Il sera tenu compte d'une charge de neige (maximale de 1 kN/m²) et d'un givrage (maximal de 2 cm) pour une hauteur utile conforme aux instructions de montage. Il ne sera pas tenu compte de sites exposés (ponts, montage sur des bâtiments ou directement près de voies ferrées). Il ne sera pas tenu compte des charges d'impact. Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	85401613-00