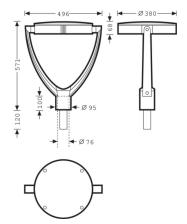
Publisca P1-RB6L-LR/2900-740 4G1S ET

TOC: 6646440





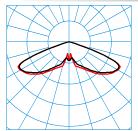


	D 1	
Domaines d'application	Routes collectrices Rues riveraines Zones piétonnes Chemins dans des parcs et des espaces verts Complexes résidentiels Escaliers Accès Parkings Ateliers	
Type de luminaire	Luminaire décoratif pour candélabre droit avec plaque de recouvrement plane,	
ampes	Avec 4 modules LED. 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	26 W 27 W	
Power factor	0,95	
Charge connectée, réduite	13,5 W	
lempérature de couleur	4.000 K 4.000 K	
Flux lumineux assigné	2.900 lm 2.900 lm	
Efficacité lumineuse	111 lm/W 107 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, commutable.	
OALI-2-Standard EN 62386	Oui	
Résistance aux ondes de choc (mode	6 kV	
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	10 kV	
Type de raccordement	Borne à fiche	
réquence nominale	50/60 Hz	
ension nominale	220 - 240 V	
taux de distortion harmonique < %	10 %	
ndice de protection	IP23	
ndice de protection du compartiment de la ampe	IP66	
Classe électrique		
Résistance aux chocs (IK)	IK08	
Réaction au feu	960 °C	
empérature ambiante	35 °C	
Max. Luminaires un B10	17	
Max. Luminaires un B16	28	
Max. Luminaires un C10	29	
Max. Luminaires un C16	48	
Longueur net	496 mm	
Largeur net	380 mm	



Poids 9,0 kg

courbes photométriques

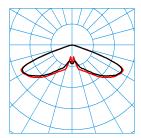


Publisca P1-RB6L-LR/2900-740 4G1S TX047637

C0 - C180

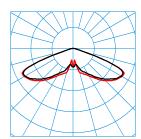
UGR q = 28,4 DIN 5040: A20

UTE: 1,00 J CEN Flux Code: 20 57 98 100 100



Publisca P1-RB6L-LR/2900-740 4G1S ET (CLO end value) TX300431

UGR I = 29,1 UGR q = 28,4 DIN 5040: A20 UTE: 1,00 J CEN Flux Code: 20 57 98 100 100



Publisca P1-RB6L-LR/2900-740 4G1S ET (CLO initial value) TX301050

UGR I = 29,1 UGR q = 28,4 DIN 5040: A20 UTE: 1,00 J CEN Flux Code: 20 57 98 100 100

Accessoires commercialisés

Article Description 0970/60 Adaptateur de réduction, pour tête de mât Ø 60 mm. 2223400 MLT ZAH p4 Protection sur la face arrière pour les systèmes de lentilles MLT IQ. Accessoires pour une installation 6818500 ultérieure en montage quadruple dans des luminaires extérieurs adaptés aux optiques à lentilles ABxL, MLT ZAS G4 p4 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, 7851000 Publisca ZP1D D580 26 Surtoit pour luminaire extérieur Publisca P1, Ø 580 mm. 6738300 Publisca ZP1D D680 26 Surtoit pour luminaire extérieur Publisca P1, Ø 680 mm. 6738400

Texte d'appels d'offres

Luminaire décoratif pour candélabre droit avec plaque de recouvrement plane, Embout de candélabre de forme parabolique. Avec label intelligent permettant de consulter rapidement les informations sur les luminaires via code QR. Avec réduction de la puissance autonome via la phase de commande.La coupure d'une phase de commande permet de régler le flux lumineux du luminaire à 50 %. 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 symétrique en rotation extensive des intensités lumineuses. 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 4 modules LED. Module LED composé de quatre LED, système optique compris. Flux lumineux du luminaire 2900 lm, puissance raccordée 26,00 W, rendement lumineux du luminaire 111 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) ≤ 5 SDCM. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. 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 (DB 703). Revêtement convenant à un climat maritime, sur demande.



Publisca P1-RB6L-LR/2900-740 4G1S ET

TOC: 6646440

Angle d'inclinaison réglable Réglage blocable par incréments de 10 ° entre 0 ° et 90 °. 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) : IP23, Indice de protection du compartiment de la lampe : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08. Mât disponible sur demande. Surface exposée au vent Fw 0,080 m ² . Poids: 9,0 kg. Platine-appareillage 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, commutable. Appareillage confor 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: 27,00 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/m ²) 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