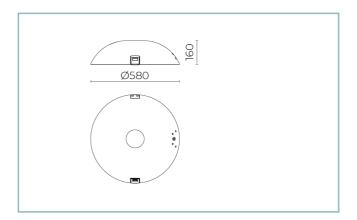
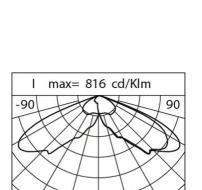
Taille: medium Température de couleur: 4000 K Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam







180

Caractéristiques générales

Description: appareil à LED

Classe d'isolation: classe II

Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Degré de protection: IP66

Protection contre les chocs: IK09

Dispositif de protection contre les surtensions: Disposition de protection contre les surtensions intégrées (SPD) intégré 10kV-10kA, Type 3, avec signal LED et thermo fusible pour déconnecter la charge en de fin de vie; résiste à l'impulsion 10 kV DM

Facteur de puissance: > 0.90

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

Poids: 12 kg

Surface exposée maximale: 0.28 m²

Surface latérale exposée: 0.09 m²

Mode commun de protection contre la surtension:

10 kV

Mode différentiel de protection contre les

surtensions: 10 kV

Driver: intégré

Durée de vie driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2%/

1000h)

Marques et certifications: ENEC / CE

Données de performance*

Flux de sources:	19200 lm
Source d'alimentation:	98 W
Efficacité de la source:	196 lm/W
Flux de luminaires:	16420 lm
Puissance du Iuminaire:	105 W
Efficacité des luminaires:	156 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D4



Fiche produit

Rev 24/05/2024

Volta Côté Mât

Taille: medium Température de couleur: 4000 K Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam 01VO4E854015CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir

Système optique		
Source: LED R4		
Température de couleur: 4000 K		
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		
Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam		
Durée de vie de l'unité optique: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10		
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP		
ULOR: 0%		
DLOR: 100%		
Catégorie d'intensité lumineuse: G*6		

Références normatives

BUG rating: B2-U0-G2

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471, EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3

Installation et maintenance

Installation: côté mât / bras / mur	
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm	
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm	
Presse-étoupe: PG16	

Plaque de câblage remplaçable: plaque amovible
Unité optique remplaçable: chaque module LED peut être

Unité optique remplaçable: chaque module LED peut être remplacé

Ouverture de l'écran: ouverture par clip, blocage antichute Déconnecteur: automatique (section des bornes 2,5 mm²) Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du système optique

Réglage du Flux	Sur demande
Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Sortie à débit constant (CLO)	X
Réglage 1-10V	X
Contrôle DALI	X
Variation de la tension du réseau	X
Télécommande par courant porteur en ligne (CPL)	X
Télégestion sans fil	X
Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité	X

Matériaux

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)

Écran: verre plat trempé

Lentilles: PMMA haute transparence

Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)

Joints: silicone expansé antivieillissement

Vis: acier INOX AISI 304

Plaque de câblage: acier zingué

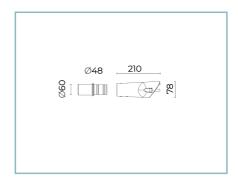
Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

Couleurs

Sablé 100 Noir Code: 01VO4E854015CHM4	Sablé 100 Noir	Code: 01VO4E854015CHM4
--	----------------	-------------------------------

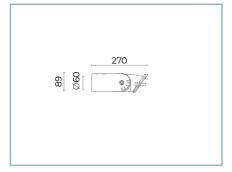


Compléments



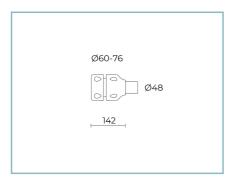


L17 Kit latéral fixe pour bras Ø48-60 mm. Couleur : Sablè 100 Noir.



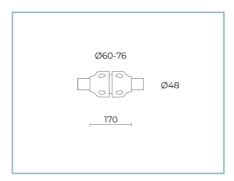
01VO902C0

L16 Kit latéral réglable pour mât ou bras Ø60 mm. Couleur : Sablè 100 Noir.



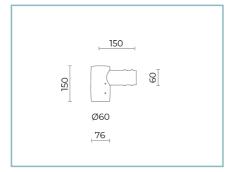
01VO904C0

B204 Kit joint pour mât Ø60-76 mm. Couleur : Sablè 100 Noir.



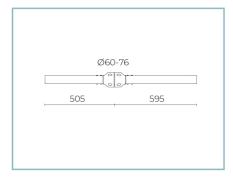
01VO905C0

B205 Kit joint double pour mât Ø60-76 mm. Couleur : Sablè 100 Noir.



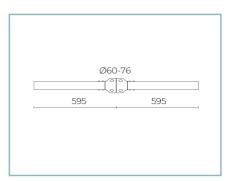
06AK905C0

B153 Joint tête mât Ø 60mm (h. 90 mm). Couleur : Sablé 100 Noir.



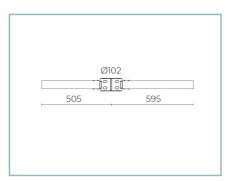
01AK984C0

B208 Crosse simple pour mâts Ø60-76 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



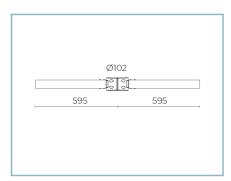
01AK985C0

B209 Crosse double pour mâts Ø60-76 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



01AK986C0

B210 Crosse simple pour mâts Ø102 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



01AK987C0

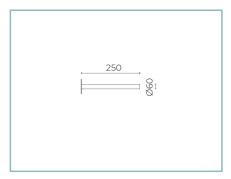
B211 Crosse double pour mâts Ø102 mm. Couleur : Sablé 100 Noir. Fiche produit

Rev 24/05/2024

Volta Côté Mât

Taille: medium Température de couleur: 4000 K Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam 01VO4E854015CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir

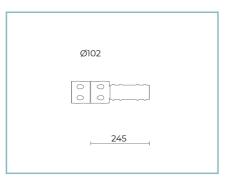


01AK982C0

B206-P Crosse mural

fixation latérale. Couleur : Sablé 100

Noir.

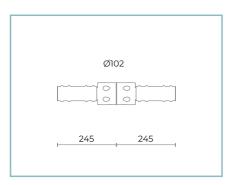


06AK906C0

B154 Crosse simple

pour mâts Ø 102 mm. L=245 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK908C0

B156 Crosse double

pour mâts Ø 102 mm. L=245 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.

NOTES

*Données sur les performances

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs nominales avec une tolérance de +/-7%. Les données relatives au flux et à l'efficacité de la source se rapportent au module LED sans optique ; si vous êtes intéressé par les performances du module LED complet avec système optique, vous devez multiplier les données indiquées par le facteur 0,9.

Données générales

Les caractéristiques des produits énumérés peuvent faire l'objet de modifications et doivent être confirmées lors de la commande

Afin de favoriser la mise à jour constante de ses produits, le groupe Cariboni se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.

