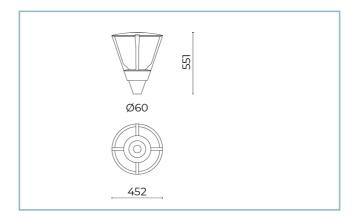
Options: 4 pinces Température de couleur: 3000 K Type d'optique: LT-06 Asymmetric beam





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: intégré 10kV-10kA, dispositif intégré avec thermo fusible pour la déconnexion en fin de vie ; résiste à l'impulsion 10 kV CM/DM

Facteur de puissance: > 0.90

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

Poids: 8.00 kg

Surface exposée maximale: 0,16 m²

Surface latérale exposée: 0,068 m²

Mode commun de protection contre la surtension:

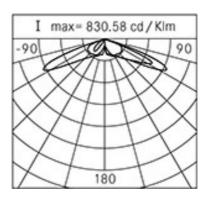
10 kV

Mode différentiel de protection contre les

surtensions: 10 kV

Driver: intégré

Marques et certifications: ENEC / CE



Données de performance*

Courant de la LED:	700 mA
Flux de sources:	3880 lm
Source d'alimentation:	24 W
Efficacité de la source:	162 lm/W
Flux de luminaires:	2870 lm
Puissance du Iuminaire:	27 W
Efficacité des Iuminaires:	106 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5



Fiche produit

Rev. 11/07/2024

Kalos Côté Mât

Options: 4 pinces Température de couleur: 3000 K Type d'optique: LT-06 Asymmetric beam 01KA5B20937CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir

Système optique
Source : LED R1
Température de couleur: 3000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Consistance couleur (SDCM): ≤ 4
Type d'optique: LT-06 Asymmetric beam
Durée de vie de l'unité optique: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%

BUG rating: B1-U0-G1 **Références normatives**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

Catégorie d'intensité lumineuse: G*6

Installation et maintenance

Installation: tête mât, côté mât

Diamètre du mât: (tête mât) Ø 60 mm (76 - 102 mm avec accessoires), (côté mât) Ø 102 mm

Correction de: 3 goujons de fixation en acier INOX AISI 304 Ø câble d'alimentation: 8 ÷ 13 mm

Presse-étoupe: M20

Plaque de câblage remplaçable: plaque amovible

Unité optique remplaçable: remplacement du disque LED

Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du système optique

Réglage du Flux	Sur
Regiage du Flux	demande
Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Sortie à débit constant (CLO)	Х
Réglage 1-10V	Х
Contrôle DALI	Х
Variation de la tension du réseau	Х
Télécommande par courant porteur en ligne (CPL)	X
Télégestion sans fil	X

Matériaux

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

Écran: verre plat trempé 5 mm

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: technopolymère autoextinguible V0

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

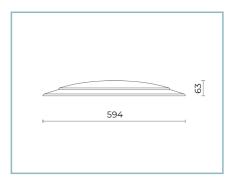
Couleurs

Sablé 100 Noir Code: **01KA5B20937CHM4**



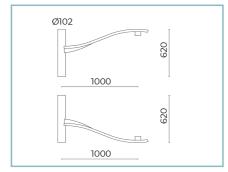
Options: 4 pinces Température de couleur: 3000 K Type d'optique: LT-06 Asymmetric beam

Compléments



01KA901C0

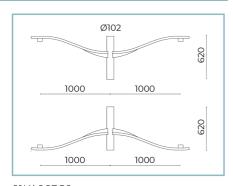
Chapeau pour KALOS 4 pinces tête de mât ou sur bras porté. Couleur : Sablé 100 Noir.



01KA902C0

B35 Crosse simple L=1000 mm pour mâts Ø 102 mm avec manchon Ø 60 mm H. 120 mm.

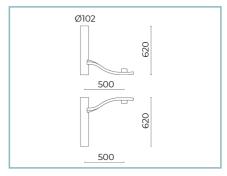
Couleur : Sablé 100 Noir.



01KA903C0

B36 Crosse double L=1000 mm pour mâts Ø 102 mm avec manchon Ø 60 mm H. 120 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.

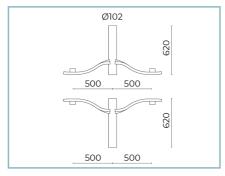


01KA904C0

B37 Crosse simple

L=500 mm pour mâts Ø 102 mm avec manchon Ø 60 mm H. 120 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.

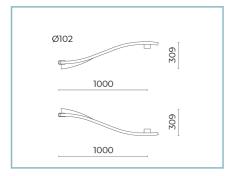


01KA905C0

B38 Crosse double

L=500 mm pour mâts Ø 102 mm avec manchon Ø 60 mm H. 120 mm.

Couleur : sablé 100 Noir.

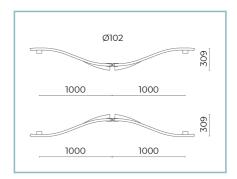


01KA906C0

B39 Crosse simple

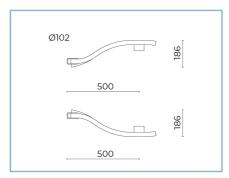
L=1000 mm pour mâts Ø 102 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.



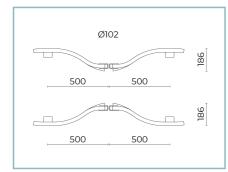
01KA907C0

B44 Crosse double L=1500 mm pour mâts Ø 102 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



01KA908C0

B45 Crosse simple L=500 mm pour mâts Ø 102 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



01KA909C0

B46 Crosse double

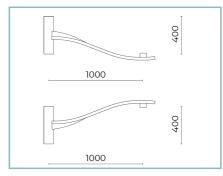
L=500 mm pour mâts Ø 102 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.

Fiche produit Rev. 11/07/2024 Kalos Côté Mât

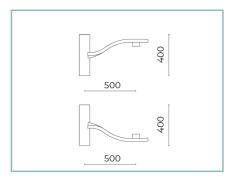
Options: 4 pinces Température de couleur: 3000 K Type d'optique: LT-06 Asymmetric beam 01KA5B20937CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir



01KA910C0

B39-P Crosse pour fixation murale. L=1000 mm. UP / DOWN. Couleur : Sablé 100 Noir.



01KA911C0

B45-P Crosse pour fixation murale. L=500 mm. UP / DOWN. 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.

