Rev. 28/06/2024

Kosmos Suspension Bras

Taille: medium Température de couleur: 2200 K Type d'optique: PB-01 Low pole

06KS2C466116CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir



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: 7.50 kg

Surface exposée maximale: 0,140 m²

Surface latérale exposée: 0,063 m²

Mode commun de protection contre la surtension:

10 kV

Mode différentiel de protection contre les

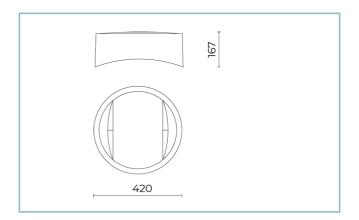
surtensions: 10 kV

Driver: intégré

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

1000h)

Marques et certifications: ENEC / CE



max= 504 cd/Klm -90 90 180

Données de performance*

Flux de sources:	9055 lm
Source d'alimentation:	61 W
Efficacité de la source:	148 lm/W
Flux de luminaires:	7760 lm
Puissance du Iuminaire:	65 W
Efficacité des luminaires:	119 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D4



Fiche produit

Rev. 28/06/2024

Kosmos Suspension Bras

Taille: medium Température de couleur: 2200 K Type d'optique: PB-01 Low pole 06KS2C466116CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir

Système optique
Source: LED R2
Température de couleur: 2200 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3
Type d'optique: PB-01 Low pole
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*4

Installation et maintenance

BUG rating: B2-U0-G2

Références normatives

lo atal	1-+:	-2+4	â+	/ hrac	/

Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm

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

Inclinaison: (côté mât, mur) réglage continu / par paliers $-10^{\circ} + 190^{\circ}$ (paliers de 5°)

Câblage: produit pré-câblé

Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm

Presse-étoupe: PG16

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 demande
Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Sortie à débit constant (CLO)	X
Contrôle DALI	X
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

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

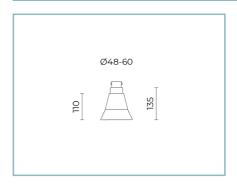
Sablé 100 Noir	Code: 06KS2C466116CHM4



Taille: medium Température de couleur: 2200 K Type d'optique: PB-01 Low pole

Couleur : Sablé 100 Noir

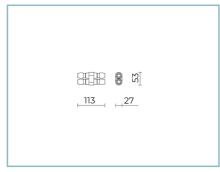
Compléments



06KS903C0

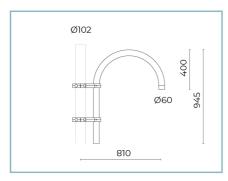
B79 Kit de fixation sur bras courbes Ø 48-60 mm.

Couleur : Sablé 100 Noir.



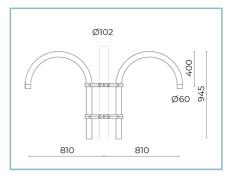
06KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68



01AK935C0

B15 Crosse courbe simple Ø 60 mm pour mâts Ø 60 mm. L=810 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



01AK936C0

B16 Crosse courbe double Ø 60 mm pour mâts Ø 60 mm. L=810 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.

