Température de couleur: 2200 K Type d'optique: LA-01 Wide street



Description: appareil pour éclairage public et mobilier urbain Classe d'isolation: classe II

Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Degré de protection: IP66

Caractéristiques générales

Protection contre les chocs: IK08

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: > 0.9

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

Poids: 11.00 kg

Surface exposée maximale: 0,25 m²

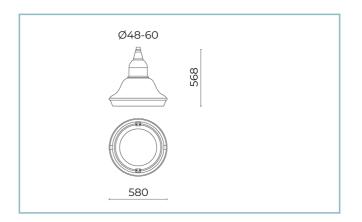
Surface latérale exposée: 0,14 m²

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



I max = 583.41 cd / Klm

Données de performance*

Courant de la LED:	525 mA
Flux de sources:	7495 lm
Source d'alimentation:	53 W
Efficacité de la source:	141 lm/W
Flux de luminaires:	6450 lm
Puissance du luminaire:	58.5 W
Efficacité des luminaires:	110 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5



Fiche produit

Rev. 17/07/24

Classic Suspension Bras

Température de couleur: 2200 K Type d'optique: LA-01 Wide street 01CK4D65131CHM4

Couleur : Sablé 100 Noir

Système optique
Source : LED R3
「empérature de couleur: 2200 K
ndice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Consistance couleur (SDCM): ≤ 4
Type d'optique: LA-01 Wide street
Durée de vie de l'unité optique: >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20, >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 _80B10
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP
JLOR: 0%
DLOR: 100%

Références normatives

BUG rating: B1-U0-G1

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471

Catégorie d'intensité lumineuse: G*3

Installation et maintenance

Installation: suspension bras / mur
Diamètre du mât: Ø 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 remplacé

Ouverture de l'écran: ouverture du châssis porte-verre, blocage antichute

Déconnecteur: automatique (section des bornes 2,5 mm²)

Réglage du Flux	Sur demande
Auto-apprentissage minuit virtuel	Х
Sortie à débit constant (CLO)	X
Contrôle DALI	X
Variation de la tension du réseau	X
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 %), revêtement en feuille d'aluminium tournée

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

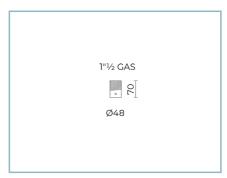
Plaque de câblage: acier zingué

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

Couleurs



Compléments



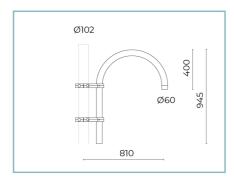
01AK907C0

L16 Kit suspension mâle 1" 1/2 gaz. Couleur : Sablé 100 Noir.



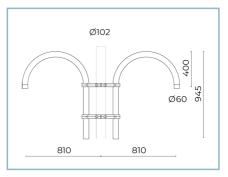
01AK914C0

L17 Kit suspension mâle 3/4" GAZ. Couleur : Sablé 100 Noir.



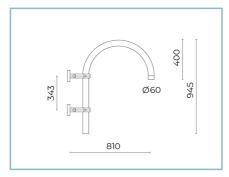
01AK935C0

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.



01AK950C0

B15-P Crosse courbe pour fixation murale Ø 60 mm. L=840 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.

