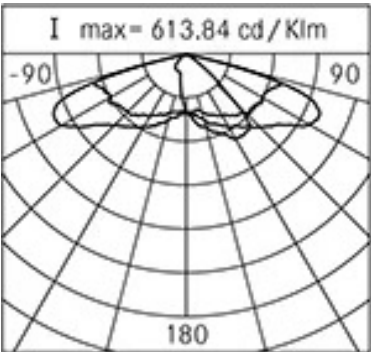
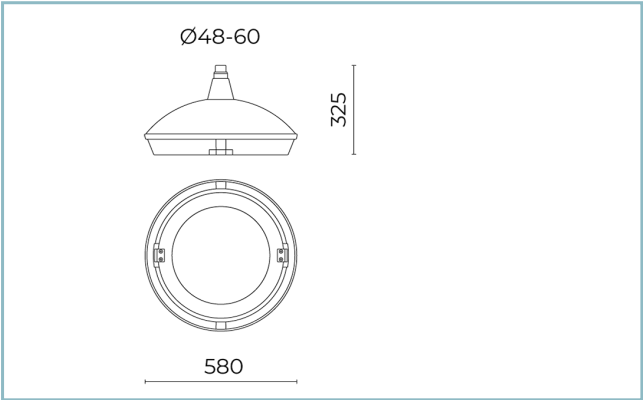




Caractéristiques générales

| |
|--|
| 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 |
| 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 |

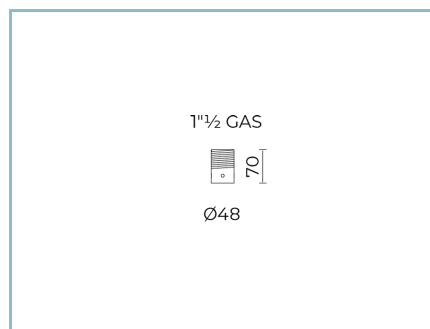


Données de performance*

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Courant de la LED: | 525 mA |
| Flux de sources: | 6530 lm |
| Source d'alimentation: | 35.5 W |
| Efficacité de la source: | 184 lm/W |
| Flux de luminaires: | 5615 lm |
| Puissance du luminaire: | 39.5 W |
| Efficacité des luminaires: | 142 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D5 |

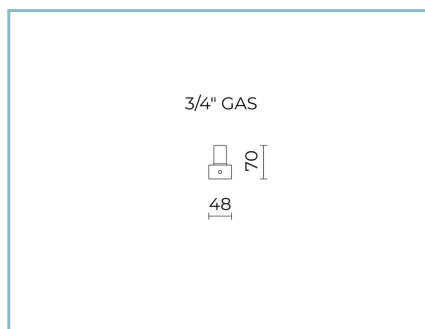
| | | |
|---|--|-----------------------|
| Système optique | Réglage du Flux | Sur demande |
| Source : LED R2 | Auto-apprentissage minuit virtuel | X |
| Température de couleur: 4000 K | Sortie à débit constant (CLO) | X |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70 | Réglage 1-10V | X |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 4 | Contrôle DALI | X |
| Type d'optique: ST-01 Narrow street | Variation de la tension du réseau | X |
| Durée de vie de l'unité optique: >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 | Télécommande par courant porteur en ligne (CPL) | X |
| Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP | Télégestion sans fil | X |
| ULOR: 0% | | |
| DLOR: 100% | Matériaux | |
| Catégorie d'intensité lumineuse: G*3 | Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1 %), revêtement en feuille d'aluminium tournée | |
| BUG rating: B1-U0-G1 | Écran: verre plat trempé | |
| Références normatives | Lentilles: PMMA haute transparence | |
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 | Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) | |
| Installation et maintenance | Joints: silicone expansé antiviellissement | |
| Installation: suspension bras | Vis: acier INOX AISI 304 | |
| Diamètre du mât: Ø 48 - 60 - 76 - 114 mm (avec accessoires) | Plaque de câblage: acier zingué | |
| Câblage: Boîtier de branchement IP68. Le branchement au réseau électrique se fait sans devoir ouvrir l'appareil | Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques | |
| Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm | | |
| Presse-étoupe: PG16 | Couleurs | |
| Plaque de câblage remplaçable: plaque amovible | ■ Sablé 100 Noir | Code: 01FK4C45030CHM4 |
| 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) | | |

Compléments



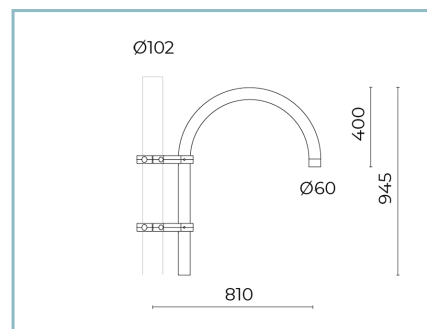
01AK907C0

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



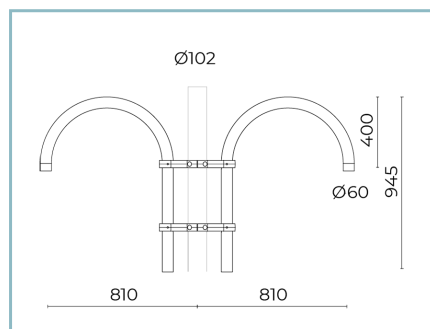
01AK914C0

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



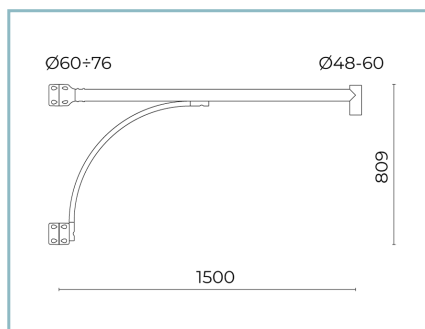
01AK935C0

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



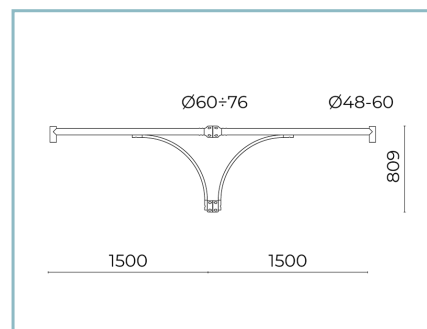
01AK936C0

B16 Crosse courbe double
Ø 60 mm pour mâts Ø 60 mm. L=810
mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



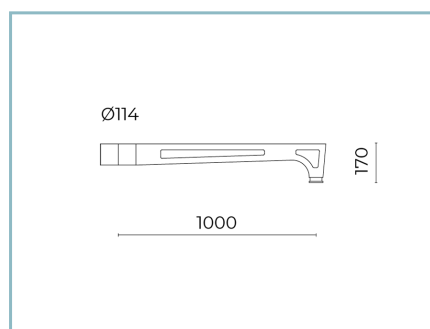
01AK933C0

B13 Crosse simple
arqué Ø 60 mm pour mâts Ø60-
76mm. L=1500 mm. Couleur : Sablé 100
Noir.



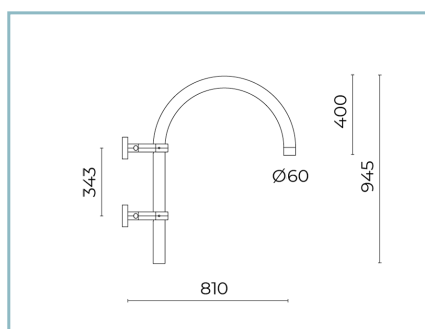
01AK934C0

B14 Crosse double
arqué Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76
mm. L=1500 mm. Couleur : Sablé 100
Noir.



01AK941C0

B21 Crosse simple
usiné pour mâts Ø 114 mm. L=1000
mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



01AK950C0

B15-P Crosse courbe pour
fixation murale Ø 60 mm. L=840 mm.
Couleur : Sablé 100 Noir.

Fiche produit

Rev. 18/07/2024

Flat Link Suspension Bras

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: ST-01 Narrow street

01FK4C45030CHM4Couleur : 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.