



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:  | 8.2 kg  |
| Surface exposée maximale:                               | 0.19 m²   |
| Surface latérale exposée:                               | 0.07 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:                    | 1730 lm  |
| Source d'alimentation:              | 9 W      |
| Efficacité de la source:            | 192 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 1475 lm  |
| Puissance du luminaire:             | 12 W     |
| Efficacité des luminaires:          | 123 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6       |

Sur  
demande

|  |   |
|--|---|
| Auto-apprentissage minuit virtuel                                | X |
| Prédisposition pour le connecteur Zhaga<br>(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<br>(CPL)               | X |
| Télégestion sans fil   | X |
| Prédisposition pour les capteurs de<br>mouvement / de luminosité | X |

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%)

Joint: silicone expansé antiveilleissement

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

■ Sablé 100 Noir

Code: 01VO2B221815CHM4

**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.



01AK988C0

B212 Crosse simple  
pour mâts Ø 60-76 mm. Couleur :  
Sablé 100 Noir.



01AK989C0

B213 Crosse double  
pour mâts Ø 60-76 mm. Couleur :  
Sablé 100 Noir.



01AK990C0

B214 Crosse simple  
pour mâts Ø 102 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01AK991C0

B215 Crosse double  
pour mâts Ø 102 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01AK992C0

B216 Crosse simple  
pour mâts Ø 60-76 mm. Couleur :  
Sablé 100 Noir.



01AK994C0

B217 Crosse double  
pour mâts Ø 60-76 mm. Couleur :  
Sablé 100 Noir.



01AK995C0

B218 Crosse simple  
pour mâts Ø 102 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.

**Fiche produit**

Rev 24/05/2024

**Volta Suspension Bras**

Taille: small

Température de couleur: 2700 K

Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam

**01VO2B221815CHM4**

Couleur : Sablé 100 Noir

**01AK996C0**

B219 Crosse double  
pour mâts Ø 102 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.

**01AK983C0**

B207-P Crosse mural  
fixation suspension. 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.