



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:<br>Disposition de protection contre les surtensions<br>intégrées (SPD) intégré 10kV-10kA, Type 3, avec<br>signal LED et thermo fusible pour déconnecter la<br>charge en de fin de vie; résiste à l'impulsion 10 kV<br>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:<br>10 kV  |
| Mode différentiel de protection contre les<br>surtensions: 10 kV  |
| Driver: intégré   |
| Durée de vie driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% /<br>1000h)   |
| Marques et certifications: ENEC / CE  |



Données de performance\*

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Flux de sources:                    | 4630 lm  |
| Source d'alimentation:              | 24.5 W   |
| Efficacité de la source:            | 189 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 3965 lm  |
| Puissance du luminaire:             | 28 W     |
| Efficacité des luminaires:          | 142 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D5       |

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: **01VO1B254915CHM4**

## Compléments



01VO901C0

L17 Kit latéral fixe  
pour bras Ø48-60 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01VO902C0

L16 Kit latéral réglable  
pour mât ou bras Ø60 mm. Couleur :  
Sablé 100 Noir.



01VO904C0

B204 Kit joint  
pour mât Ø60-76 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01VO905C0

B205 Kit joint double  
pour mât Ø60-76 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06AK905C0

B153 Joint tête mât  
Ø 60mm (h. 90 mm). Couleur : Sablé  
100 Noir.



01AK984C0

B208 Crosse simple  
pour mâts Ø60-76 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01AK985C0

B209 Crosse double  
pour mâts Ø60-76 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01AK986C0

B210 Crosse simple  
pour mâts Ø102 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



01AK987C0

B211 Crosse double  
pour mâts Ø102 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.

**Fiche produit**

Rev 24/05/2024

**Volta Côté Mât**

Taille: small

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam

**01VO1B254915CHM4**

Couleur : Sablé 100 Noir

**01AK982C0**

B206-P Crosse mural  
fixation latérale. Couleur : Sablé 100  
Noir.

**06AK906C0**

B154 Crosse simple  
pour mâts Ø 102 mm. L=245 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.

**06AK908C0**

B156 Crosse double  
pour mâts Ø 102 mm. L=245 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.