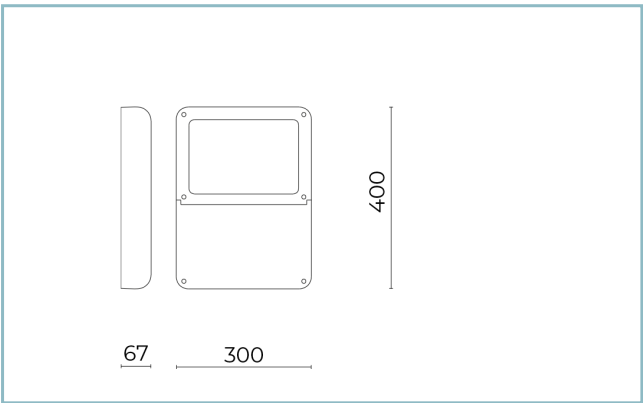




Données de performance*	LA-	LA-	LA-	LA-
	03_1800K	03_2200K	03_2700K	03_3000K

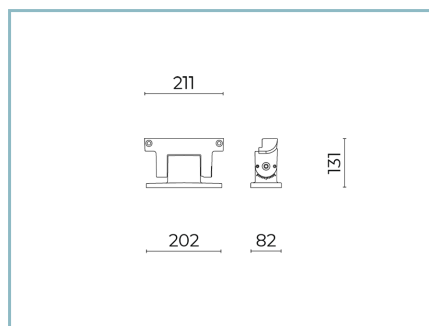
LA-03_4000K					
Courant de la LED:	400 mA	400 mA	400 mA	400 mA	400 mA
Flux de sources:	3210 lm	3775 lm	4080 lm	4150 lm	4420 lm
Source d'alimentation:	25.5 W	25.5 W	25.5 W	25.5 W	25.5 W
Efficacité de la source:	126 lm/W	148 lm/W	160 lm/W	163 lm/W	173 lm/W
Flux de luminaires:	2695 lm	3170 lm	3425 lm	3485 lm	3710 lm
Puissance du luminaire:	29.5 W	29.5 W	29.5 W	29.5 W	29.5 W
Efficacité des luminaires:	91 lm/W	107 lm/W	116 lm/W	118 lm/W	126 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5	D5	D5	D5	D5

Caractéristiques générales

Description: luminaire à LED pour l'éclairage des allées et des espaces urbains
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: intégré 10kV-10kA
Facteur de puissance: > 0.95
Température ambiante Ta: -30°C +50°C
Poids: 6 kg
Surface exposée maximale: 0.119 m²
Surface latérale exposée: 0.026 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: F10 >100.000h @Ta25°C
Marques et certifications: ENEC / ENEC+ / CE

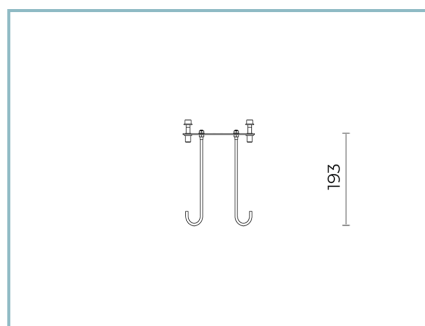
Système optique		Réglage du Flux	
Source : LED R1			Sur demande
Température de couleur: ECL 1800K - 4000 K		Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		Sortie à débit constant (CLO)	X
Type d'optique: LA-03 Wide street ECL		Réglage 1-10V	X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @ Ta 25°C L90B10		Contrôle DALI	X
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP		Variation de la tension du réseau	X
ULOR: 0%		Télégestion sans fil	X
DLOR: 100%		Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité	X
Catégorie d'intensité lumineuse: G*3			
Références normatives		Matériaux	
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3		Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Installation et maintenance		Écran: verre plat trempé 4 mm	
Installation: côté-mât, mur, tête-mât		Lentilles: PMMA haute transparence	
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm		Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Inclinaison: (mur) installation fixe ou réglable; (côté-mât) avec joint réglable peut être incliné de -70° à +90° et tourné de 0° à +180°. Le système d'orientation et de verrouillage est réglable en continu.		Joints: silicone antvieillissement	
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm		Vis: acier INOX AISI 304	
Presse-étoupe: PG16		Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique		Couleurs	
		Sablé 100 Noir	Code: 06LN2B253417CDYN

Compléments



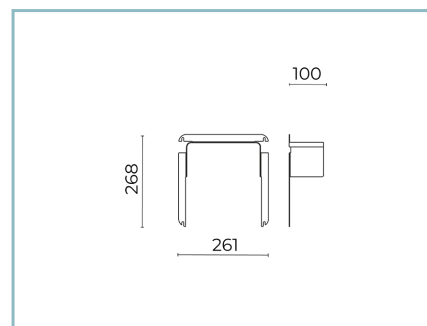
06LN901C0

B225 Joint réglable.
Couleur : Sable 100 Noir.



06LN914J0

B246 Tiges de scellement LEVANTE 2.0



06LN911B0

B239 Kit Visière pare-lumière.
Levante 2.0 x-small. Couleur : noir
RAL9005.

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.