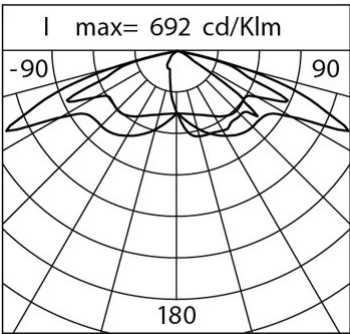
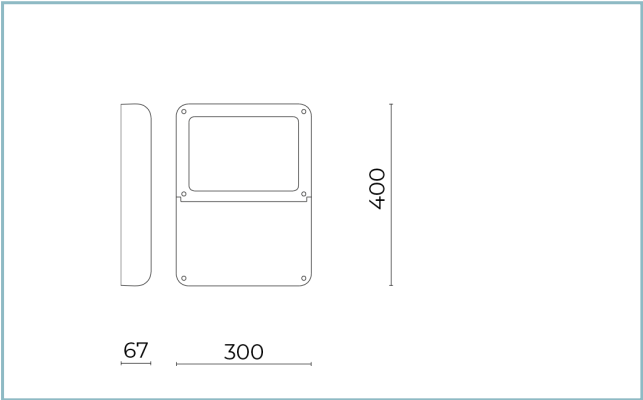




Données de	LA-	LA-	LA-	LA-
performance*	03_1800K	03_2200K	03_2700K	03_3000K

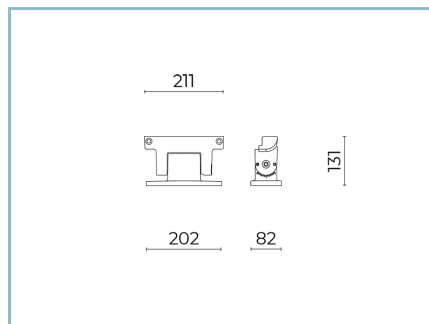
LA-03_4000K					
Courant de la LED:	400 mA	400 mA	400 mA	400 mA	400 mA
Flux de sources:	4020 lm	4730 lm	4745 lm	4830 lm	5530 lm
Source d'alimentation:	28,5 W	28,5 W	28,5 W	28,5 W	28,5 W
Efficacité de la source:	141 lm/W	166 lm/W	166 lm/W	169 lm/W	194 lm/W
Flux de luminaires:	3375 lm	3970 lm	3895 lm	4055 lm	4645 lm
Puissance du luminaire:	33,5 W	33,5 W	33,5 W	33,5 W	33,5 W
Efficacité des luminaires:	101 lm/W	119 lm/W	116 lm/W	121 lm/W	139 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5	D5	D5	D5	D4

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

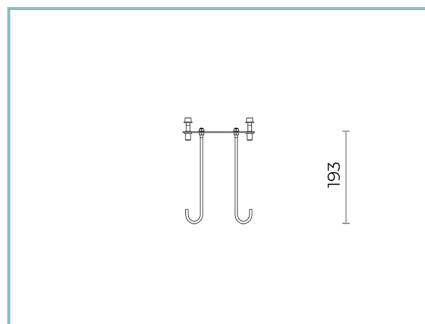
Système optique	Réglage du Flux	Sur demande
Source : LED R2	Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Température de couleur: ECL 1800K - 4000 K	Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70	Sortie à débit constant (CLO)	X
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3	Réglage 1-10V	X
Type d'optique: LA-03 Wide street ECL	Contrôle DALI	X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @ Ta 25°C L90B10	Variation de la tension du réseau	X
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP	Télégestion sans fil	X
ULOR: 0%	Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité	X
DLOR: 100%		
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%)	
	Écran: verre plat trempé 4 mm	
Installation et maintenance	Lentilles: PMMA haute transparence	
Installation: côté-mât, mur, tête-mât	Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm	Joints: silicone antiviellissement	
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.	Vis: acier INOX AISI 304	
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm	Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
Presse-étoupe: PG16		
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique	Couleurs	
	■ Sablé 100 Noir	Code: 06LN2C440417CDYN

Compléments



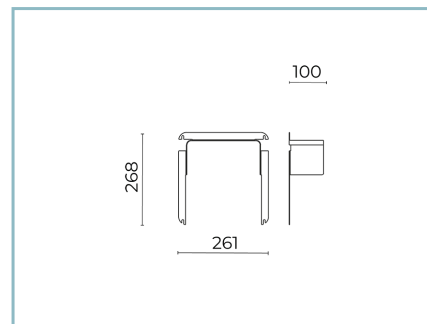
06LN901C0

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.