



Caractéristiques générales

Description:	projecteur 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:	intégré 10kV-10kA
Facteur de puissance:	> 0.95
Température ambiante Ta:	-30°C +50°C
Poids:	6.8 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 @ Ta 25°C
Marques et certifications:	ENEC / ENEC+ / CE



Données de performance\*

Flux de sources:	4480 lm
Source d'alimentation:	21.5 W
Efficacité de la source:	208 lm/W
Flux de luminaires:	3850 lm
Puissance du luminaire:	25 W
Efficacité des luminaires:	154 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5

<b>Système optique</b>		<b>Réglage du Flux</b>		Sur
Source : LED R1				demande
Température de couleur: 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: LT-63 Asymmetric beam		Réglage 1-10V		X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000 h @ 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*6				
BUG rating: B2-U0-G1				
<b>Références normatives</b>		<b>Matériaux</b>		
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		
		Lentilles: PMMA haute transparence		
		Système de fixation: étrier en acier peint RAL9006		
		Joints: silicone antvieillissement		
		Vis: acier INOX AISI 304 et 316		
		Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques		
<b>Installation et maintenance</b>		<b>Couleurs</b>		
Installation: mur / plafond / mât; prédisposition entrée-sortie		■ Gris RAL9006		Code: 06NN2B248015AHM4
Inclinaison: -90° ÷ +90° continu				
Correction de: étrier en acier				
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm				
Presse-étoupe: PG16				
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique				

## Compléments



06NW902A0

L14 Kit tête de mât  
pour mâts Ø 76 mm. Couleur : gris  
RAL9006. Newton 2.0 small/medium.



06NN902B0

B243 Kit visière.  
Newton 2.0 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.