



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:	4 kg
Surface exposée maximale:	0.075 m <sup>2</sup>
Surface latérale exposée:	0.019 m <sup>2</sup>
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:	CE / ENEC (pending)

Données de performance\*

Flux de sources:	5190 lm
Source d'alimentation:	27.5 W
Efficacité de la source:	189 lm/W
Flux de luminaires:	4465 lm
Puissance du luminaire:	31 W
Efficacité des luminaires:	144 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D4

<b>Système optique</b>		<b>Réglage du Flux</b>		Sur
Source : LED R1				demande
Température de couleur: 3000 K		Auto-apprentissage minuit virtuel		X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)		X
Cohérence des couleurs (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: B3-U0-G3				
<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		
		Joint: silicone anti-âge		
		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: 06NN1B260915AHM4
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				

**Fiche produit**

30/04/2024

**Newton 2.0**

Taille: x-small

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam

**06NN1B260915AHM4**

Couleur : Gris RAL9006

**Compléments**

06NN901B0

B242 Kit visière.

Newton 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.