



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



Données de performance\*

Flux de sources:	8700 lm
Source d'alimentation:	43 W
Efficacité de la source:	202 lm/W
Flux de luminaires:	7445 lm
Puissance du luminaire:	47 W
Efficacité des luminaires:	158 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D4

<b>Système optique</b>	<b>Réglage du Flux</b>	Sur demande
Source : LED R2	Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Température de couleur: 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: LT-63 Asymmetric beam	Contrôle DALI	X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10	Variation de la tension du réseau	X
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP	Télécommande par courant porteur en ligne (CPL)	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: B1-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	
<b>Installation et maintenance</b>	Lentilles: PMMA haute transparence	
Installation: côté mât / bras / mur	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 expansé antiviellissement	
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm	Vis: acier INOX AISI 304	
Presse-étoupe: PG16	Plaque de câblage: acier zingué	
Plaque de câblage remplaçable: plaque amovible	Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
Unité optique remplaçable: chaque module LED peut être remplacé		
Ouverture de l'écran: ouverture par clip, blocage antichute		
Déconnecteur: automatique (section des bornes 2,5 mm²)		
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du système optique	<b>Couleurs</b>	
	■ Sablé 100 Noir	Code: 01VO1C448015CHM4

## 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.