



Caractéristiques générales

Description:	produit à LED pour installation en plafond / murale / au sol
Classe d'isolation:	classe III
Tension nominale:	24Vdc
Degré de protection:	IP67
Protection contre les chocs:	IK08
Facteur de puissance:	> 0.90
Température ambiante Ta:	-10°C +45°C
Poids:	3.00 kg
Driver:	distant (à commander séparément)
Marques et certifications:	ENEC / CE



Données de performance\*

Flux de sources:	2480 lm
Source d'alimentation:	14.5 W
Efficacité de la source:	171 lm/W
Flux de luminaires:	1785 lm
Puissance du luminaire:	14.5 W
Efficacité des luminaires:	123 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

### Système optique

Source : LED

Température de couleur: 3000 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: asymétrique  $\alpha=13^\circ 30'/75^\circ$

Durée de vie de l'unité optique: >60.000h @Ta25°C L80B10

Catégorie d'intensité lumineuse: G\*6

### Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN60598-2-2 / EN62471

### Installation et maintenance

Installation: plafond / mur / sol (extérieur ou encastrable)

Correction de: pot d'encastrement (encastrement mural / au sol) ; étriers orientables / boîtier câblé avec étriers orientables / étrier de plafond / kit de suspension (installation extérieure)

Câblage: pré-câblage avec câble L=1500 mm

Ø câble d'alimentation: câble bipolaire 2x0,5 mm<sup>2</sup> avec connecteur (compris)

### Réglage du Flux

Sur  
demande

Réglage 1-10V

X

Contrôle DALI

X

### Matériaux

Corps: extrusion suivie d'anodisation

Diffuseur: verre plat transparent (version pour passage piétons jusqu'à 1000 kg)

Lentilles: en technopolymère à haute transparence

Système de fixation: embouts de fermeture et accessoires de fixation en alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1 %)

Joints: silicone extrudé anti-vieillessement

Vis: acier INOX AISI 304

### Couleurs

■ aluminium anodisé  
naturel

Code: **06TR2H2397J**

## Compléments



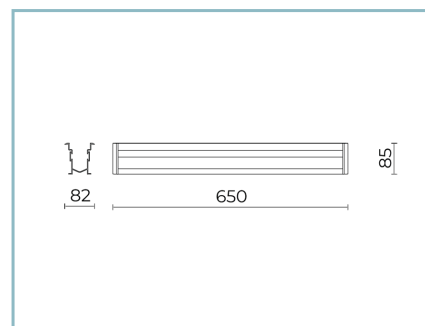
06TA902X0

Driver  
60W-24V IP66



06LL915AB0

Driver  
240W-24V IP67



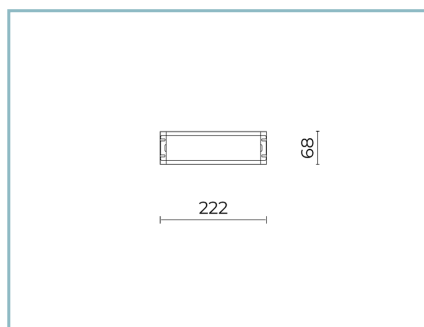
06TR998J0

Pot d'encastrement  
pour encastrement au sol et mural  
avec connecteur IP68



06AK958X0

M3 Entrée/sortie  
câble 2x0,75 L=1000 mm avec moufle



06LL914AB0

Driver DALI  
150W-24V IP67

## 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.