



### Caractéristiques générales

Description: plafonnier, applique, appareil encastrable à lumière LED indirecte

Classe d'isolation: classe I

Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz

Degré de protection: IP66

Protection contre les chocs: IK08

Facteur de puissance: > 0.90

Température ambiante Ta: -30°C +50°C

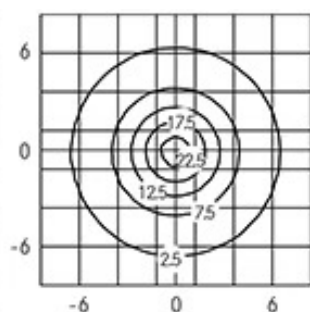
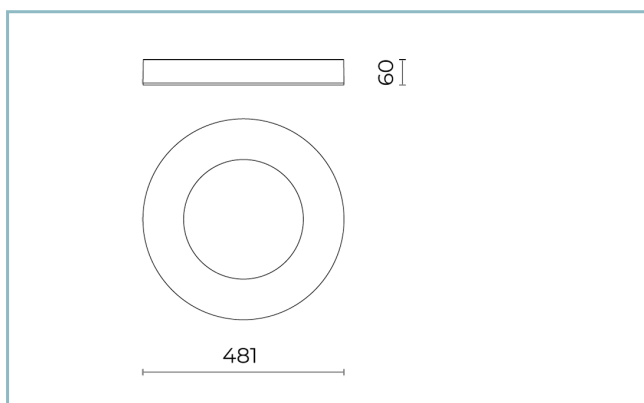
Poids: 5.00 kg

Surface exposée maximale: 0,180 m<sup>2</sup>

Surface latérale exposée: 0,029 m<sup>2</sup>

Driver: intégré

Marques et certifications: CE



### Données de performance\*

Flux de sources:	3600 lm
Source d'alimentation:	46 W
Efficacité de la source:	78 lm/W
Flux de luminaires:	2073 lm
Puissance du luminaire:	50 W
Efficacité des luminaires:	41 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5

### Système optique

Source : LED

Température de couleur: 3000 K

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

Cohérence des couleurs (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: rotosymétrique extensive

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

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

### Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN60598-2-2 / EN62471 / EN61547

### Installation et maintenance

Installation: plafond / mur

Ø câble d'alimentation:  $\leq 9$  mm

Presse-étoupe: DG-MS 16

### Réglage du Flux

Sur  
demande

Contrôle DALI

X

### Matériaux

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)

Lentilles: polycarbonate

Joints: silicone antvieillissement

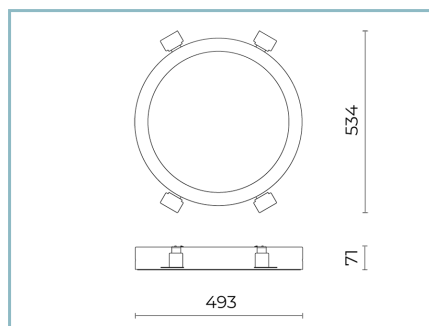
Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

### Couleurs

■ Gris RAL9006

Code: **06EK100390A**

## Compléments



06EK902J

Kit appareil encastrable EKLEIPSIS  
LARGE  
pour plafonds en plaques de plâtre

## 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.