



### 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

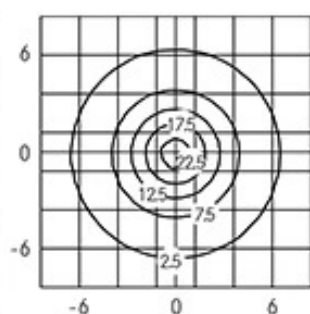
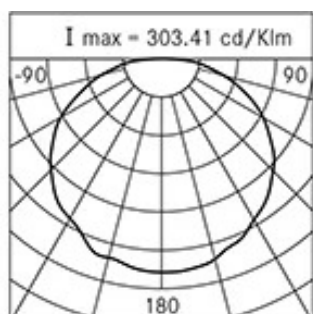
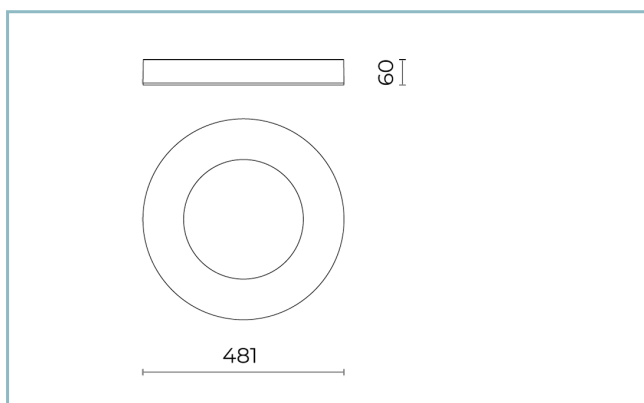
Poids: 5.00 kg

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: 4000 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

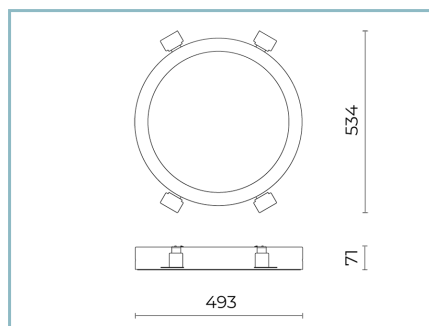
Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

### Couleurs

■ Sablé 100 Noir

Code: **06EK100300C**

## 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.