



# Plafonnier ultra-mince pour les applications d'éclairage général à faible hauteur encastrée

## Plafonnier mince Greenup

Le plafonnier mince Greenup est un produit ultra-mince destiné aux applications d'éclairage général à faible hauteur encastrée, qui convient à toute une série d'applications d'éclairage pour les bureaux, le commerce de détail et l'éclairage général de grands espaces. Il est disponible dans une grande variété de flux lumineux, de tailles de découpe, de températures de couleur et d'options de gradation (approche ETO).

### Avantages

- Conception compacte pour une meilleure intégration au bâtiment
- Lumière agréable à efficacité élevée
- Performances fiables pour les applications en intérieur
- Éclairage connecté et technologie intelligente durable

## Plafonnier mince Greenup

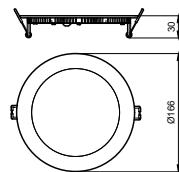
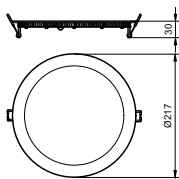
### Fonctions

- Flux lumineux : 600 lm, 1000 lm, 1500 lm, 2100 lm
- Tailles de découpe : 3", 5", 6", 8"
- CCT : 3 000 K / 4 000 K
- CRI : 80
- Marche/Arrêt (DALI, 1-10 V ETO)
- Durée de vie : 50 000 heures L70 Ta = 25 °C

### Application

- Immeuble de bureaux
- Commerces
- Hôtellerie

### Schéma dimensionnel



# Plafonnier mince Greenup

## Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

## Données techniques de l'éclairage

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	100 lm/W
Type d'optique	-

## Fonctionnement et électricité

Classe de protection IEC	Classe de sécurité II
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable

## Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Diffuseur en polycarbonate
Couleur du boîtier	Blanc
Code de protection contre les chocs méca.	IK02
Code d'indice de protection	IP20

## Approbation et application

Plage de température ambiante	-20 à +40 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

## Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Chromaticité initiale	SDCM<5
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

## Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Taux de défaillance du driver à 5 000 h	0,0015 %
Durée de vie moyenne L80B50	35 000 h
Durée de vie moyenne L90B50	16 000 h

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
911401803880	DN150B LED15S 840 PSU GM	1 500 lm
911401804280	DN150B LED20S 840 PSU GM	2 100 lm

Plafonnier mince Greenup

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401803880	DN150B LED15S 840 PSU GM	15 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401804280	DN150B LED20S 840 PSU GM	21 W

