Plafonnier LED circulaire GEA 18W IP54

Codes produits :

Référence GEA18



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 18
Tension (V): 220-240V
Température CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
LED: SMD2835
Efficacité lumineuse (Lm/W): 110
Indice de rendu des couleurs (Ra):: ?80
Couleur: Blanc
IP: IP54
IK: IK06
Angle d'ouverture: 120º
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Facteur de puissance ?: 0.50
Forme: Circulaire
Mesures (mm): Ø200x53mm
Matériau de construction: PC
Température d'utilisation: -20ºC ~ +40ºC
Classe Énergétique 2023: E
Vie: 25.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: CCT sélectionnable (3000K-4000K-6000K)

Description du produit :

Plafonnier LED en saillie Plafonnier LED circulaire GEA 18W

Une lumière , un et un indice : la solution polyvalente pour l'éclairage général intérieur, jusque dans les pièces humides.

? Sélecteur 3 CCT ? 18 W ? IP54 ? Diffuseur opale ? Profil plat 53 mm

18 W
Puissance 2 366 lm
Flux lumineux 3 CCT

3000/4000/6500 K IP54
Protection

Le **plafonnier LED circulaire GEA** est une solution d'éclairage général polyvalente et efficace pour l'intérieur. Son design rond et sa finition minimaliste s'intègrent discrètement dans tous les environnements, avec un profil plat de seulement **53 mm** particulièrement adapté aux **plafonds bas**.

D'une puissance de **18 W**, il délivre **2 366 lumens**. Son **diffuseur opale** répartit la lumière de façon homogène, sans éblouissement, pour des ambiances confortables aussi bien résidentielles que commerciales. La technologie LED SMD haute efficacité permet un **allègement de la consommation pouvant atteindre 80 %**.

Grâce à son **sélecteur de température de couleur CCT**, vous choisissez entre **3000 K** (blanc chaud), **4000 K** (blanc neutre) et **6500 K** (blanc froid), sans changer de luminaire. Son **IRC 80** restitue fidèlement les couleurs et son indice **IP54** autorise l'installation dans les **zones humides et les extérieurs couverts**.

Pourquoi choisir le plafonnier GEA ? **? Sélecteur 3 CCT intégré**
Un seul luminaire pour trois ambiances : sélectionnez 3000 K, 4000 K ou 6500 K selon la pièce et l'usage, sans avoir à changer de produit ni de source. **? Indice IP54 polyvalent**
Protégé contre la poussière et les projections d'eau, le GEA convient aux cuisines, salles de bains et autres zones humides, ainsi qu'aux extérieurs couverts (terrasses, auvents). **? Lumière homogène, profil plat**
Le diffuseur opale diffuse une lumière douce et uniforme sans éblouissement, dans un boîtier de seulement 53 mm d'épaisseur, idéal pour les plafonds bas et les couloirs. Trois températures de couleur au choix 3000 K
Blanc chaud — ambiance chaleureuse pour salons, chambres et halls. 4000 K
Blanc neutre — lumière équilibrée pour cuisines, couloirs et bureaux. 6500 K
Blanc froid — lumière nette pour zones techniques et de travail.

Le changement de température s'effectue via le **sélecteur CCT** du luminaire, sans démontage.

Caractéristiques techniques (modèle 18 W) Puissance nominale 18 W Tension d'entrée 220-240 V Fréquence 50/60 Hz Flux lumineux 2 366 lm Température de couleur (CCT) 3 CCT sélectionnable : 3000 / 4000 / 6500 K Source lumineuse LED SMD 2835 IRC (CRI) > 80 Angle d'ouverture 120º Diffuseur Opale Classe énergétique D Facteur de puissance > 0,50 Driver Interne Variable (dimmable) Non Classe de protection électrique Classe II Indice de protection IP54 Résistance aux chocs (IK) IK06 Matériau PC (corps et cache) Couleur Blanc Dimensions Ø200 x 53 mm Type de montage En saillie (mur / plafond) Environnement Intérieur ; zones humides et extérieurs couverts Température de fonctionnement -20 ºC à +40 ºC Durée de vie 25 000 h Certifications CE - RoHS Garantie 3 ans Applications recommandées ? **Plafonds bas et circulations** — couloirs, entrées et dégagements où une lumière uniforme est nécessaire sans encombrement. ? **Cuisines et salles de bains** — lumière claire et brillante ; l'indice IP54 autorise les zones humides. ? **Éclairage de réalce** — mise en valeur discrète d'éléments décoratifs ou de zones spécifiques, résidentielles ou commerciales. Les avantages du GEA

- ? **Sélecteur 3 CCT** : 3000, 4000 ou 6500 K sur un seul luminaire.
- ? **18 W / 2 366 lm** : puissance idéale pour les couloirs, les entrées et les petites pièces.
- ? **IP54** : utilisable dans les zones humides et les extérieurs couverts.
- ? **Jusqu'à 80 % d'économie** d'énergie grâce à la technologie LED SMD.
- ? **Installation simple en saillie** : profil de 53 mm, idéal pour les plafonds bas.
- ? **Lumière confortable** : diffuseur opale sans éblouissement, IRC 80 et garantie 3 ans.

Guide d'installation

Le plafonnier GEA s'installe en saillie au mur ou au plafond, sur une alimentation 220-240 V :

1 **Couper le courant**
Coupez l'alimentation au disjoncteur avant toute intervention. 2 **Fixer la platine**
Fixez la base au mur ou au plafond à l'aide des vis et chevilles adaptées au support. 3 **Sélectionner la CCT et raccorder**
Choisissez la température de couleur avec le sélecteur, puis raccordez le luminaire (Classe II). 4 **Fermer et mettre en service**
Clipsez le diffuseur, rétablissez le courant : le plafonnier est prêt. ? **Conseil :** l'indice IP54 permet l'installation dans les cuisines, salles de bains et extérieurs couverts. Installation par un professionnel qualifié. Questions fréquentes

Comment choisir la température de couleur ?

Le GEA intègre un sélecteur CCT permettant de choisir entre 3000 K (blanc chaud), 4000 K (blanc neutre) et 6500 K (blanc froid), sans changer de luminaire. **Peut-on l'installer dans une salle de bains ou**

une cuisine ?

Oui. Son indice IP54 le protège contre la poussière et les projections d'eau, ce qui le rend adapté aux zones humides et aux extérieurs couverts. **Quelle surface le GEA 18 W peut-il éclairer ?**

Avec ses 2 366 lumens, le modèle 18 W convient aux couloirs, entrées et petites pièces nécessitant un éclairage général uniforme. **Le plafonnier GEA est-il variable (dimmable) ?**

Non, ce modèle n'est pas variable. Il s'allume et s'éteint via l'interrupteur mural. ?

3 CCT

3000/4000/6500 K ?

IP54

Zones humides ?

Jusqu'à 80 %

d'économie d'énergie ?

25 000 h

Garantie 3 ans

Galerie de produits :





