

## Downlight LED carré 20W 1600Lm diamètre réglable

### Codes produits :

Référence PCD20WAJ



### caractéristiques du produit :

Puissance (W): 20  
Tension (V): 220-240V  
Température CCT: 4000K  
LED: SMD2835  
Efficacité diode LED (Lm/W): 80  
Luminosité (Lm): 1600  
CRI: +80  
IP: IP20  
Angle d'ouverture: 120°  
Fréquence (Hz): 50-60Hz  
Forme: Carré  
Mesures (mm): 230x230mm  
Mesure de coupe (mm): Réglable 40-220mm  
Matériau de construction: Aluminium + verre  
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C  
Classe énergétique 2021: A+  
Classe Énergétique 2023: G  
Vie: 35.000h  
Certificats: CE - RoHS  
Garantie: 3 ans

### Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc neutre 4000K

### Description du produit :

Downlight LED Carré 20W à Diamètre Ajustable Le **Downlight LED Carré encastrable** de conception slim ultra-mince est une solution parfaite pour ceux qui recherchent un éclairage efficace et polyvalent. Avec une **puissance de 20W**, ce downlight LED équivaut à des lampes encastrables à basse consommation et CFL de 2x26W, réduisant ainsi la consommation d'énergie de plus de la moitié.

Grâce à sa construction avec **LED SMD2835 à haute luminosité**, une coque réfléchissante en aluminium et un diffuseur en polycarbonate opale, ce downlight émet un **flux lumineux de 2000 lumens** de manière homogène, intense et sans ombres ni points sombres.

De plus, son **angle lumineux de 120°** permet un éclairage intense qui réduit la nécessité de multiples points lumineux, optimisant ainsi l'utilisation de l'espace.

Montage Ajustable à Tout Diamètre

La **plaque downlight LED ajustable** est conçue dans un format semi-encastré, ce qui signifie que les pinces ajustables s'adaptent à tout trou de diamètre compris entre **40 et 220mm**. Cela permet au downlight de s'intégrer au mur, dépassant de moins de 10mm dans un design ultra-mince. De cette manière, tout trou ou imperfection dans la découpe est

dissimulé, offrant une  **finition parfaite** et élégante.

#### Caractéristiques Techniques du Downlight LED Carré 20W

- **Puissance:** 20W
- **Flux lumineux:** 1600 lumens
- **Dimensions extérieures:** 230x230x25mm
- **Mesure de découpe:** 40?220mm
- **Protection:** IP20, adapté pour une utilisation intérieure
- **Matériau:** Aluminium laqué et polycarbonate opale
- **Angle lumineux:** 120°

#### Driver Externe Inclus

Le **Downlight LED ajustable** inclut un driver externe de haute qualité et résistance, conçu pour maximiser la durée de vie de la plaque LED. Ce driver respecte toutes les normes CE et RoHS, garantissant un fonctionnement sûr et efficace. Il convient de noter que le driver inclus n'est pas dimmable, mais si vous souhaitez un downlight dimmable, vous pouvez nous consulter pour vous proposer d'autres options en remplaçant le driver par un modèle dimmable.

#### Utilisations et Applications du Downlight LED Encastrable 20W

Le **downlight LED encastrable à diamètre ajustable** est extrêmement polyvalent et peut être installé dans n'importe quel trou de plafond avec un diamètre compris entre 40mm et 220mm. Cela en fait une excellente option pour le remplacement de downlights CFL standard ainsi que pour une installation dans des spots de faible diamètre.

- **Cuisines:** Fournit un éclairage brillant et uniforme pour les tâches culinaires.
- **Salons et salles à manger:** Apporte une lumière chaude et accueillante pour créer des ambiances agréables.
- **Hôtels, bars et restaurants:** Améliore l'expérience client avec un éclairage de haute qualité et un design élégant.
- **Commerces et centres commerciaux:** Idéal pour mettre en valeur les produits et améliorer la visibilité dans les espaces commerciaux.

#### Galerie de produits :



