

## Spot encastrable LED carré 40W OSRAM 24° UGR17 4400Lm

### Codes produits :

Référence 4832



### caractéristiques du produit :

Puissance (W): 40  
 Tension (V): 85-265V  
 Température CCT: 3000K  
 Température CCT: 4000K  
 LED: SMD2835  
 Marque de puce LED: OSRAM  
 Efficacité lumineuse (Lm/W): 110  
 Efficacité diode LED (Lm/W): 130  
 Luminosité (Lm): 4400  
 CRI: +85  
 IP: IP20  
 Angle d'ouverture: 24°  
 Fréquence (Hz): 50-60Hz  
 Mesures (mm): 130x130x50mm  
 Mesure de coupe (mm): 120x120mm  
 Matériau de construction: Aluminium + PMMA  
 Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C  
 Classe énergétique 2021: A+  
 Vie: 50.000h  
 Certificats: CE - RoHS  
 Garantie: 3 ans

### Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc chaud 3000K, Blanc neutre 4000K

### Description du produit :

Spot LED Encastré 40W OSRAM SMD5050 Anti-éblouissement UGR17 Le **Spot LED encastré** de 40W est une solution idéale pour ceux qui recherchent un éclairage de haute qualité avec un design moderne et fonctionnel.

Fabriqué en aluminium laqué blanc, ce downlight intègre un diffuseur en polycarbonate transparent et est équipé de **CHIP LED OSRAM SMD5050** à haute efficacité, capable de générer un **flux lumineux de 4400 lumens**. Son design carré compact de 130x130mm nécessite une découpe au plafond de seulement 120x120mm, ce qui facilite son installation grâce aux pinces à ressort intégrées.

Optique Fermée et Faible Éblouissement

Avec une **optique fermée de 24°**, ce downlight offre un éclairage concentré et focalisé, idéal pour mettre en valeur des zones spécifiques. Son réflecteur noir brillant aide à une diffusion correcte de la lumière, tandis que l'indice de **faible éblouissement UGR17** assure un éclairage confortable et agréable, réduisant la fatigue visuelle.

Avantages de l'Indice de Faible Éblouissement UGR17

Le design du réflecteur et l'emplacement de la puce LED OSRAM 5050 dans ce spot downlight ont été soigneusement

sélectionnés pour minimiser l'éblouissement. Un faible **UGR17** offre un meilleur confort visuel, en particulier dans les environnements où la concentration est cruciale, comme dans les zones d'étude ou de travail. Ce type d'éclairage améliore non seulement l'expérience visuelle, mais augmente également la productivité en réduisant la fatigue oculaire.

#### Spécifications Techniques du Spot Downlight LED 40W

- **Puissance** : 40W
- **Flux Lumineux** : 4400 lumens
- **Dimensions** : 130x130mm
- **Dimension de Découpe** : 120x120mm
- **Optique Fermée** : 24°
- **Indice UGR** : 17
- **Matériau** : Aluminium laqué blanc et polycarbonate transparent
- **Indice de Protection** : IP20
- **Driver Externe** : Inclus (non dimmable)

#### Applications et Usages Recommandés

Le **Spot Downlight LED carré encastré de 40W** est idéal pour une installation dans des ouvertures carrées de 120x120mm, en remplacement des downlights CFL et des spots encastrés. Grâce à son design compact et à ses performances supérieures, il est parfait pour éclairer :

- **Cuisines** : Fournit un éclairage intense et focalisé pour les zones de travail.
- **Chambres** : Crée une ambiance chaleureuse sans éblouissement.
- **Salons et salles à manger** : Ajoute un éclairage élégant et efficace.
- **Hôtels, bars et restaurants** : Améliore l'expérience client avec un éclairage agréable et décoratif.
- **Commerces et centres commerciaux** : Met en valeur des produits et des zones spécifiques avec une lumière précise et sans fatigue visuelle.

#### Galerie de produits :



