



Caractéristiques Bright Choice  
Downlight LED Rond Inclinaable 12W  
960lm 60D - 930 Blanc Chaud |  
110mm - Diamètre 90mm - UGR <19

[Voir le produit](#)

## Informations Générales

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Réf.                         | 245188  |
| EAN                          | 8719157041867   |
| Marque                       | Bright Choice   |
| Nom du fabricant             | White label LED Downlight Round Tilttable 12W 960lm 60D 930 UGR19 CutoutØ90mm FrameØ110mm |
| Lampdirect Garantie Totale   | 2 ans   |
| Durée de Vie Moyenne (heure) | 20000   |

## Informations techniques

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Eclairage de Secours              | Pas d'éclairage de secours           |
| Inclinable                        | Oui                                  |
| Technologie                       | LED Intégré                          |
| Substitut (Watt)                  | 50                                   |
| Puissance (W)                     | 12                                   |
| Tension (V)                       | 220-240                              |
| Dimmable                          | Non dimmable                         |
| Code Couleur                      | 930 Blanc Chaud                      |
| Couleur de Lumière (Kelvin)       | 3000 Blanc Chaud                     |
| Indice de Rendu des Couleurs (Ra) | 90-99 - Excellent rendu des couleurs |
| Couleur Claire                    | Blanc                                |
| Options de couleur                | Couleur unique                       |

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Angle de Diffusion (degrés)    | 60                                    |
| Flux Lumineux (Lumen)          | 960                                   |
| Efficacité Lumineuse (Lm/W)    | 80                                    |
| Profondeur d'Installation (mm) | 75                                    |
| UGR                            | < 19 - Pour les bureaux et les écoles |
| Référence Article              | Spot Encastrable LED                  |

## Informations de l'appareil

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Montage                        | Encastré                                |
| Place nécessaire (mm)          | 90                                      |
| Indice de Protection           | IP20 - Légère protection à la poussière |
| Indice IK = Résistance au choc | IK02 - 0.20 Joule                       |
| Température de fonctionnement  | De -20 à + 40                           |
| Couleur du Luminaire           | Blanc                                   |
| Couleur du boîtier             | Blanc                                   |

## Dimensions

|               |     |
|---------------|-----|
| Hauteur (mm)  | 75  |
| Diamètre (mm) | 110 |

## Informations du capteur

Type de capteur Pas de détecteur

**Pourquoi choisir Lampdirect?**

-  Partenaire des **professionnels**
-  Un chargé **d'affaires dédié**
-  Jusqu'à **7 ans de garantie**
-  Retours faciles **jusqu'à 14 jours**