

# FICHE PRODUIT

## LED Downlight Set IP44 Dim Slim 97mm 4.5W Metal 830 White

LED Downlight Set IP44 | DOWNLIGHT IP44



### Zones d'application

- Salles de bain
- Ateliers, garages, zones de stockage extérieures abritées
- Lieux de vie (salons, salles à manger, chambres, etc.)

### Avantages du produit

- Câblage traversant possible avec le boîtier de connexion inclus
- Montage simple

### Caractéristiques du produit

- Encastré dans un faux plafond
- Température de couleur : 3 000 K
- Câblage traversant possible
- Type de protection : IP44



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

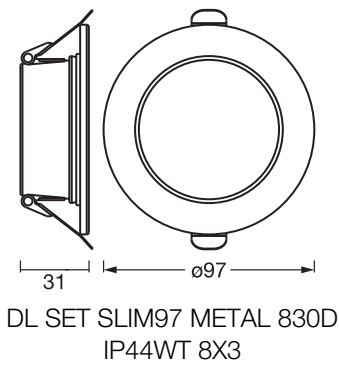
|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Puissance nominale             | 4,50 W        |
| Tension nominale               | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau            | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale             | 34,000 mA     |
| Facteur de puissance $\lambda$ | > 0,5         |
| Classe de protection           | II            |
| Mode d'opération               | Mains voltage |

Données photométriques

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                                        | 240 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 380 lm      |
| Efficacité lumineuse                                 | 53 lm/W     |
| Temp. de couleur                                     | 3000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80        |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdcm      |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | <1          |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | <0.4        |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °       |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |          |
|------------------|----------|
| Diamètre         | 97,00 mm |
| Hauteur          | 31,00 mm |
| Poids du produit | 147,00 g |



## Matériau &amp; couleurs

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Couleur du produit                       | Blanc            |
| Couleur du teinte                        | Blanc            |
| Matériau de corps                        | Acier            |
| Matériau de fermeture                    | Polystyrene (PS) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C           |

## APPLICATION &amp; MONTAGE

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Plage de température ambiante    | -20...+40 °C             |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C             |
| Type de connexion                | Bornier , 2-pôles (L, N) |
| Type de protection               | IP44                     |
| Gradable                         | Non                      |
| Montage                          | Recessed                 |
| Emplacement montage              | Plafond                  |
| Application                      | Indoor                   |
| Diamètre d'encastrement          | 75 mm                    |
| Profondeur d'encastrement        | 35 mm                    |
| Avec source de lumière           | Oui                      |
| Source lumineuse remplaçable     | Non                      |

## Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 50000                 |

<sup>1)</sup> t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |
|------------------------------------------|-------|

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / UKCA       |
| Température de surface limitée | Non             |
| Module LED remplaçable         | Non remplaçable |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Available from October 2025 |
|------------------------------------------|-----------------------------|

Conseils de sécurité

- Le luminaire doit être mis hors tension pendant l'installation, l'entretien et le retrait du de lavcasque
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.
- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|    | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | DL SET SLIM                      |
|    | Informations légales                                       | DL SET SLIM                      |
|    | Informations légales                                       | DL SET SLIM                      |
|   | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration Downlight Metal   |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | UKCA Declaration Downlight Metal |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4058075854314 | Etui carton fermé<br>3           | 113 mm x 186 mm x 113 mm                  | 550.00 g           | 2.38 dm³  |
| 4058075854321 | Carton de regroupement<br>24     | 391 mm x 246 mm x 252 mm                  | 4828.00 g          | 24.24 dm³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.