

# FICHE PRODUIT

## Decor Filament Downlight Halo

Decor Filament Downlight | Downlights au design de filament accrocheur



### Zones d'application

- Applications intérieures

### Avantages du produit

- Contrôle individuel de la luminosité
- Éclairage général et directionnel (version Halo uniquement)

### Caractéristiques du produit

- Le mode de fonctionnement est facilement modifié en cliquant sur l'interrupteur mural
- Les anneaux de filament peuvent être activés séparément
- Installation facile
- Projecteur directionnel supplémentaire (version Halo uniquement)



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |                               |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Puissance nominale                                         | 7,00 W                        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V                   |
| Fréquence du réseau                                        | 50/60 Hz                      |
| Intensité nominale                                         | 60,000 mA                     |
| Courant d'appel                                            | 6 A                           |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 300 µs                        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 37                            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 37                            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | > 0,5                         |
| Distorsion harmonique totale                               | 120 %                         |
| Classe de protection                                       | II                            |
| Mode d'opération                                           | Electronic control gear (ECG) |

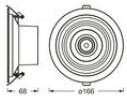
## Données photométriques

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                                        | 610 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 620 lm      |
| Efficacité lumineuse                                 | 90 lm/W     |
| Temp. de couleur                                     | 2700 K      |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80        |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdcn      |
| Intensité lumineuse                                  | 610 cd      |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | 5           |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | <0,4        |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG0         |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471           | RG0         |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °       |
| UGR longitudinal                                     | 15          |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 166,00 mm |
| Hauteur          | 68,00 mm  |
| Poids du produit | 500,00 g  |

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Longueur de câble | 120 mm |
|-------------------|--------|



DECOR FIL DL HALO

Matériau & couleurs

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Couleur du produit                       | Aluminum           |
| Couleur du teinte                        | Aluminum           |
| Matériau de corps                        | Aluminum           |
| Matériau de fermeture                    | Polycarbonate (PC) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C             |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg             |

APPLICATION & MONTAGE

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Plage de température ambiante    | -20...+40 °C                       |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C                       |
| Type de connexion                | Bornier à bouton-poussoir, 2 pôles |
| Type de protection               | IP20                               |
| Gradable                         | Non                                |
| Montage                          | Recessed                           |
| Application                      | Indoor                             |
| Diamètre d'encastrement          | 145 mm                             |
| Profondeur d'encastrement        | 180 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 | 20000                 |

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

Alimentation

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Courant de sortie | 85 mA |
|-------------------|-------|

## CERTIFICATS ET NORMES

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

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Nombre de sources | empty |
|-------------------|-------|

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Les luminaires ne conviennent pas pour être recouverts de matériaux à isolation thermique.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | DECOR FILAMENT DL                       |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration Decor Filament Downlight |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075832954 | Etui carton fermé<br>1           | 208 mm x 208 mm x 112 mm                  | 673.00 g           | 4.85 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075832961 | Carton de regroupement<br>8      | 434 mm x 434 mm x 262 mm                  | 6270.00 g          | 49.35 dm <sup>3</sup> |

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.

