

# FICHE PRODUIT

## Undercabinet Flexus Spot 9.8W CCT DIM White

Undercabinet Flexus Spot | Luminaire rond sous meuble à intensité variable

---

### Zones d'application

- Cuisines, Espaces de vie, Éclairage d'étagères et de dessous de meubles



---

### Avantages du produit

- Connexion série facile et rapide grâce à un système de branchement simple
- Connexion jusqu'à 4 luminaires en série via un câble de connexion fourni, également en combinaison avec Flexus Linear
- Très polyvalent grâce au sélecteur de couleur

---

### Caractéristiques du produit

- Spots pour éclairage sous meuble
- Température de couleur réglable en trois étapes
- Allumage, extinction et changement de couleur par mouvements à une distance maximale de 5 cm devant le détecteur de mouvement infrarouge
- Variation continue de l'intensité lumineuse en couvrant le capteur de mouvement infrarouge pendant au moins une seconde
- Montage facile et rapide sur presque toutes les surfaces (ruban adhésif)
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

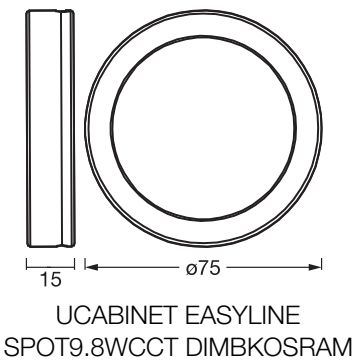
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 9,80 W        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Intensité nominale                                         | 73 mA         |
| Courant d'appel                                            | 0.073 A       |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 132 µs        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 28            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 36            |
| Facteur de puissance λ                                     | ≥0,5          |
| Distorsion harmonique totale                               | ≤ 140 %       |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

Données photométriques

|                                                      |                                                    |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Flux lumineux                                        | 580 lm                                             |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 780 lm                                             |
| Efficacité lumineuse                                 | 59 lm/W                                            |
| Temp. de couleur                                     | 2700 K / 4000 K / 5000 K                           |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud / Blanc froid / Lumière du jour froide |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                                               |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdc <sub>m</sub>                                 |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | <1                                                 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | <0.4                                               |
| Groupe de sécurité photobiologi <sub>q</sub> EN62778 | RG0                                                |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |          |
|------------------|----------|
| Diamètre         | 75 mm    |
| Hauteur          | 15,00 mm |
| Poids du produit | 200,00 g |



Matériau & couleurs

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Couleur du produit                       | Blanc                                 |
| Couleur du teinte                        | Blanc                                 |
| Matériau de corps                        | Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) |
| 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      |
| Type de connexion             | Fiche type C (UE) |
| Type de protection            | IP20              |
| Gradable                      | Oui               |
| Montage                       | Surface           |
| Avec source de lumière        | Oui               |
| Source lumineuse remplaçable  | Non               |

Durée de vie

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
|------------------------------|-----------------------|

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)

DÉTECTEUR

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Type de capteur          | Cellule infrarouge               |
| Technologie avec capteur | Cellule crépusculaire infrarouge |

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

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

CERTIFICATS ET NORMES

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

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Available from January 2026 |
|------------------------------------------|-----------------------------|

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## Conseils de sécurité

- Si le câble ou le cordon flexible externe de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

## TÉLÉCHARGEMENTS

|                                                                                    | Documents et certificats                                   | Nom du document                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | G11242452_LUM_UI_UNDERCABINET_FLEXUS_SPOT_OSRAM_05_www |
|  | Informations légales                                       | Safety Insert G11244409                                |
|  | Informations légales                                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG                     |
|  | Déclarations de conformité                                 | UNDERCABINET                                           |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854628009 | Etui carton fermé<br>1           | 85 mm x 60 mm x 265 mm                    | 253.00 g           | 1.35 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854628016 | Carton de regroupement<br>8      | 285 mm x 265 mm x 190 mm                  | 2460.00 g          | 14.35 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.