

# FICHE PRODUIT

## Undercabinet Acrylux Panel 5.4W CCT DIM Starter Kit

Undercabinet Acrylux Panel | Undercabinet luminaire with acrylic glass



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Particularly pleasant lighting atmosphere due to illumination of the acrylic glass
- Order adjustable to individual needs
- Easy and quick series connection thanks to simple plug system
- Connection of up to 3 luminaires in a row via the enclosed connector for seamless connection or via enclosed connector cable for greater distances
- Très polyvalent grâce au sélecteur de couleur

### Caractéristiques du produit

- Design orientated undercabinet illumination
- Color temperature adjustable in two steps
- Allumage, extinction et changement de couleur par mouvements à une distance maximale de 5 cm devant le détecteur de mouvement infrarouge
- Dimming by covering the infrared motion sensor for at least one second
- Easy and fast mounting on nearly every surface via adhesive tape or alternative via enclosed screws in case a stronger mounting is needed



– Durée de vie : jusqu'à 30 000 h

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

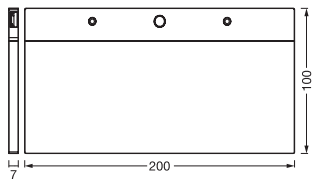
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 5,40 W        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Intensité nominale                                         | 45,000 mA     |
| Courant d'appel                                            | 6,9 A         |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 192 µs        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 55            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 74            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | $\geq 0,5$    |
| Distorsion harmonique totale                               | < 70 %        |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

## Données photométriques

|                                                                           |                           |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                                             | 300 lm                    |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées                      | 420 lm                    |
| Efficacité lumineuse                                                      | 55 lm/W                   |
| Temp. de couleur                                                          | 2700 K / 4000 K           |
| Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin) | 2700 K                    |
| Teinte de couleur (désignation)                                           | Blanc chaud / Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs                                           | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur                                   | 6 sdcn                    |
| Indice du papillotement (PstLM)                                           | <1                        |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)                                    | <0.4                      |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778                                | RG0                       |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 200,00 mm |
| Largeur          | 100,00 mm |
| Hauteur          | 7,00 mm   |
| Poids du produit | 250,00 g  |



UNCABINET ACRYLUX PANEL 4W  
CCTDIMEXOSRAM

Matériau & couleurs

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Couleur du produit                       | Noir                                           |
| Couleur du teinte                        | Noir                                           |
| Matériau de corps                        | Aluminium   polyméthacrylate de méthyle (PMMA) |
| Matériau de fermeture                    | Polymethylmethacrylate (PMMA)                  |
| 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          | Mouvement                        |
| 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. uniquement. produit | Available from January 2026 |
| Nombre de sources                           | Not relevant                |

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 | UCAB ACRYLUX PAN                   |
|  | 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  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4099854628306 | Etui carton fermé<br>1           | 52 mm x 112 mm x 244 mm                   | 328.00 g           | 1.42 dm³  |
| 4099854628313 | Carton de regroupement<br>8      | 260 mm x 240 mm x 235 mm                  | 3000.00 g          | 14.66 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.