

# FICHE PRODUIT DP SLIM ECO 1500 48W 840 IP65

DAMP PROOF SLIM ECO | Luminaire étanche avec corps fin



- Installations industrielles et pour le stockage
- Parkings et passages souterrains
- Garages
- Ateliers, lignes d'assemblage

Zones d'application



### Avantages du produit

- Lumière uniformément répartie
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Boîtier très mince

## Caractéristiques du produit

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 120 lm/W

Angle de faisceau : 110°Type de protection : IP65

## **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale           | 48,00 W                         |
|------------------------------|---------------------------------|
| Tension nominale             | 220240 V                        |
| Fréquence du réseau          | 5060 Hz                         |
| Intensité nominale           | 240 mA                          |
| Distorsion harmonique totale | < 20 %                          |
| Classe de protection         | II                              |
| Mode d'opération             | Secteur courant alternatif (AC) |

## Données photométriques

| Flux lumineux                            | 5520 lm     |
|--|-------------|
| Efficacité lumineuse                     | 115 lm/W    |
| Temp. de couleur                         | 4000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)          | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs          | > 80        |
| Ecart-type de correspondance de couleur  | < 5 sdcm    |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0         |
| Angle de rayonnement                     | 110°        |

| LDC typ cone | LDC typ polar |
|--------------|---------------|

## **DIMENSIONS ET POIDS**

| Longueur         | 1500,00 mm |
|------------------|------------|
| Largeur          | 60,00 mm   |
| Hauteur          | 35,00 mm   |
| Poids du produit | 365,00 g   |

#### Matériau & couleurs

| Couleur du produit                       | Blanc              |  |
|--|--------------------|--|
| Couleur du teinte                        | Blanc              |  |
| Matériau de corps                        | Polycarbonate (PC) |  |
| Matériau de fermeture                    | Polycarbonate (PC) |  |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 850 °C             |  |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg             |  |

#### **APPLICATION & MONTAGE**

| Plage de température ambiante           | -20+40 °C       |
|---|-----------------|
| Type de connexion                       | Câble, 2-pôles  |
| Type de protection                      | IP65            |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM] | IK06            |
| Gradable                                | Non             |
| Montage                                 | Surface         |
| Emplacement montage                     | Plafond         |
| Application                             | Indoor          |
| Module LED remplacable                  | Non remplaçable |

#### Durée de vie

| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
|------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 15000 h <sup>1)</sup> |

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

#### ÉCLAIRAGE DE SECOURS

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

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

| Température de surface limitée Non |
|------------------------------------|
|------------------------------------|

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage |
|---|
| UGR file (UGR table)                            |
| LDC typ cone                                    |

| Ph | hotométrie et fichiers pour études d'éclairage |
|----|--|
|    | DC typ polar                                   |

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075601659 | Etui carton fermé<br>1           | 1,570 mm x 65 mm x 40 mm                  | 382.00 g           | 4.08 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075601666 | Carton de regroupement<br>18     | 1,590 mm x 260 mm x 233 mm                | 7860.00 g          | 96.32 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.