

FICHE PRODUIT

ECO CLASS DAMP PROOF 1500 52 W 6500 K IP65 TH

ECO CLASS DAMP PROOF GEN 2 | Luminaires étanches, de forme classique



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Lumière uniformément répartie
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion

Caractéristiques du produit

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 120 lm/W
- Type de protection : IP65
- Angle de faisceau : 120°
- Câblage traversant (L, N, E)
- Boitier en polycarbonate



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|--|-----------------------|
| Puissance nominale | 52,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Courant d'appel | 20 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 100 µs |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 37 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 29 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 47 |
| Facteur de puissance λ | $\geq 0,90$ |
| Distorsion harmonique totale | 20 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

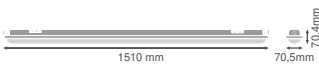
| | |
|--|------------------------|
| Flux lumineux | 6240 lm |
| Efficacité lumineuse | 120 lm/W |
| Temp. de couleur | 6500 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Lumière du jour froide |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 5 sdc _m |
| Intensité lumineuse | - |
| Indice du papillotement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|------------|
| Longueur | 1510.00 mm |
| Largeur | 70.50 mm |
| Hauteur | 70.40 mm |
| Poids du produit | 1790,00 g |

**Matériau & couleurs**

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Couleur du produit | Gris |
| Couleur du teinte | Gris |
| Matériau de corps | Polycarbonate (PC) |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate |

| | |
|--|--------|
| 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 | -40...+70 °C |
| Type de connexion | Sans vis |
| Type de protection | IP65 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK08 |
| Gradable | Non |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Plafond / Mur |
| Application | Indoor |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |
| Avec source de lumière | Oui |

Durée de vie

| | |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Normes | CE / EAC / RoHS / REACH |
| Température de surface limitée | Oui |



DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Matériel de montage pour les installations au mur et au plafond inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents and certificates | |
|--|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Declarations Of Conformity CE |

Photometric and lighting design files



LDT file (Eulumdat)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



LDC typ polar

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075463929 | Etui carton fermé 1 | 1,536 mm x 77 mm x 75 mm | 2097.00 g | 8.87 dm ³ |
| 4058075463936 | Carton de regroupement 6 | 1,560 mm x 250 mm x 165 mm | 13921.00 g | 64.35 dm ³ |

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.

Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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