

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 | 220240 V |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Courant d'appel | 20 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 100 μs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 37 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 29 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 47 |
| Facteur de puissance λ | ≥0,90 |
| Distorsion harmonique totale | 20 % |
| Classe de protection | П |
| 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 sdcm |
| Intensité lumineuse | - |
| Indice du papillottement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG1 |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

ECO CLASS DAMP PROOF 52W

ECO CLASS DAMP PROOF

DIMENSIONS ET POIDS

| Longueur | 1510,00 mm |
|------------------|------------|
| Largeur | 70,50 mm |
| Hauteur | 70,40 mm |
| Poids du produit | 1790,00 g |



ECO CLASS DAMP PROOF 1500

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 |
| Avec source de lumière | Oui |
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Durée de vie | |
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 30000 h 1) |
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50à 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10à 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

| Normes | CE / EAC / RoHS / REACH |
|--------------------------------|-------------------------|
| Température de surface limitée | Oui |
| Module LED remplacable | Non remplaçable |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats | Nom du document |
|-----|--|--------------------------------------|
| PDF | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF |

| | Documents et certificats | Nom du document |
|-----|----------------------------|---|
| PDF | Déclarations de conformité | CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF |
| | | |

| Fichier LDT (Eulumdat) ECO CLASS DAMP PROOF | F 1500 TH 52W 6500K IP65 | |
|---|--------------------------|--|
| Fichier UGR (tableau UGR) ECO CLASS DAMP PROOF | 52W | |
| Courbe de distribution de la lumière type cône ECO CLASS DAMP PROOF | 52W | |
| Courbe de répartition de la lumière type polaire ECO CLASS DAMP PROOF | ECO CLASS DAMP PROOF | |

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.