

# FICHE PRODUIT ECO CLASS DAMP PROOF HLO 1500 66 W 4000 K IP65 TH

ECO CLASS DAMP PROOF HLO 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
- Garantie de 5 ans

#### Caractéristiques du produit

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 140 lm/W

Type de protection : IP65
Angle de faisceau : 120°
Câblage traversant (L, N, E)
Boitier en polycarbonate



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	66,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Courant d'appel	30 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	100 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	25	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	20	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	32	
Facteur de puissance λ	≥0,90	
Distorsion harmonique totale	20 %	
Classe de protection	II	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

# Données photométriques

Flux lumineux	9000 lm
Efficacité lumineuse	136 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
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 66W

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	50000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	100000

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

### 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

Fichier UGR (tableau UGR)

Courbe de distribution de la lumière type cône

Courbe de répartition de la lumière type polaire

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF	
POF	Déclarations de conformité	CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier LDT (Eulumdat)	ECO CLASS DAMP PROOF HLO 1500 TH 66W 4000K IP65	

ECO CLASS DAMP PROOF 66W

ECO CLASS DAMP PROOF 66W

ECO CLASS DAMP PROOF

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075464025	Etui carton fermé 1	1,536 mm x 77 mm x 75 mm	2097.00 g	8.87 dm <sup>3</sup>
4058075464032	Carton de regroupement 6	1,560 mm x 250 mm x 165 mm	13921.00 g	64.35 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.

## 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.