

FICHE PRODUIT ECO DAMP PROOF HLO 80 W/6500 K

ECO DAMP PROOF HLO | 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

- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Installation facile et rapide
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

 $\,$ – Températures de couleur disponibles : 4 000 K, 6 500 K

Durée de vie (L70 / B50) : jusqu'à 50 000 hEfficacité lumineuse : jusqu'à 135 lm / W

Type de protection : IP65Résistance aux chocs : IK08



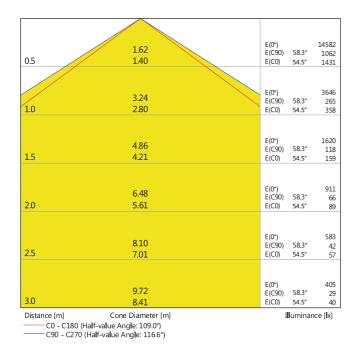
DONNÉES TECHNIQUES

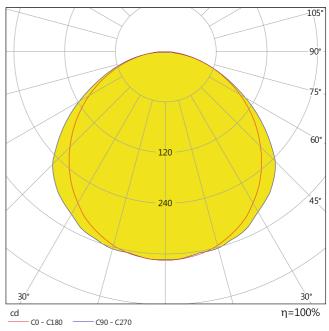
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	80,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	400,000 mA
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

Données photométriques

Flux lumineux	11000 lm
Efficacité lumineuse	137 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	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	< 22





ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W

ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1480,00 mm
Largeur	72,00 mm
Hauteur	61,00 mm
Poids du produit	1620,00 g

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-30+40 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
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	Non
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾

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)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Oui
Module LED remplacable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

	Nomb	ore de sources	1
--	------	----------------	---

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ECO CLASS HLO DAMPPROOF
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Fichier IES (IES)	ECO CLASS HLO DAMPPROOF 865 80W GR
Fichier LDT (Eulumdat)	ECO CLASS HLO DAMPPROOF 865 80W GR
Fichier UGR (tableau UGR)	ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W
Courbe de distribution de la lumière type cône	ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W
Courbe de répartition de la lumière type polaire	ECO CLASS DAMPPROOF HLO 80W

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075301672	Etui carton fermé 1	1,522 mm x 75 mm x 65 mm	1901.00 g	7.42 dm ³
4058075301689	Carton de regroupement 6	1,543 mm x 250 mm x 155 mm	12776.00 g	59.79 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.