

FICHE PRODUIT

EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT

EMERGENCY BULKHEAD HLO | CLOISON DE SECOURS rectangulaire à haut rendement lumineux avec IP66 et autonomie en veille de 3 h



Zones d'application

- Éclairage antipanique
- Industrie
- Entrepôts

Avantages du produit

- Fonctionnement de l'éclairage de secours intégrée sur batterie LiFePO4 dotée d'une longue durée de vie et temps de décharge de la batterie de 3h
- Maintenance facile avec fonction de test automatique ou interrupteur de test intégré

Caractéristiques du produit

- Flux lumineux : 1500 lm
- Type de protection : IP66
- Temps de décharge de la batterie : 3 h
- Technologie de batterie : LiFePO4
- Test de fonctionnement : manuel (MA) ou automatique (AT)
- Avec commutateur de test intégré pour les tests manuels
- Mode de fonctionnement : non maintenu (NM)



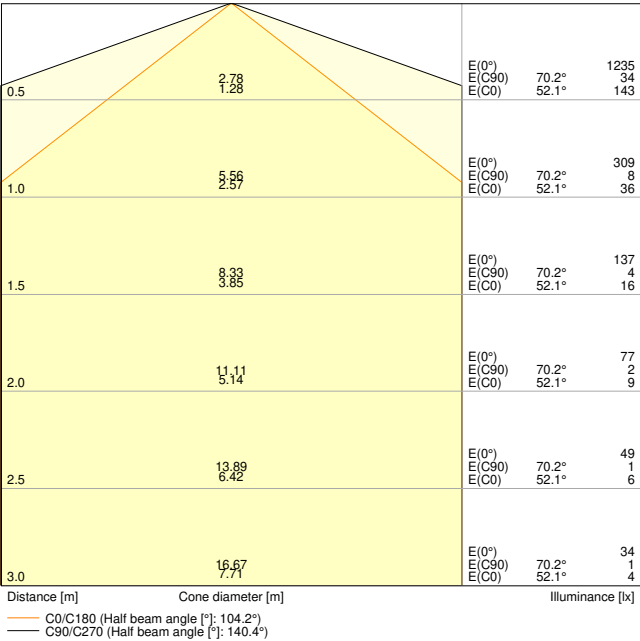
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

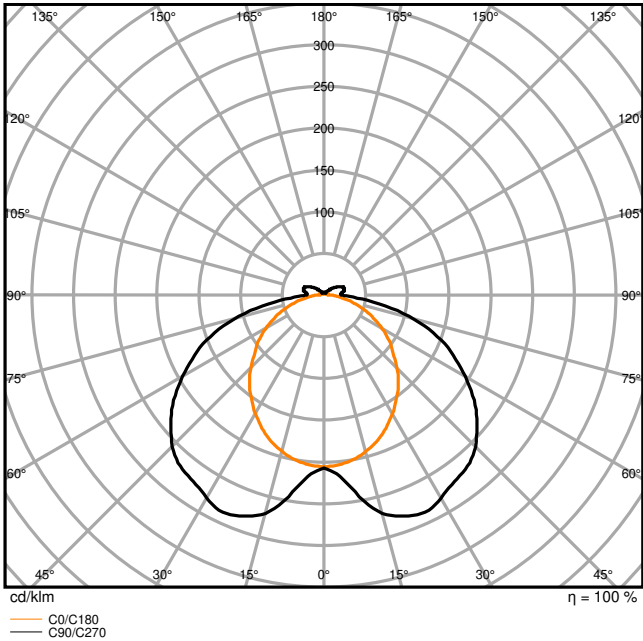
Puissance nominale	10,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Intensité nominale	51,000 mA
Courant d'appel	4,4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	16 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	170
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	136
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	218
Facteur de puissance λ	0,3
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1500 lm
Efficacité lumineuse	150 lm/W
Temp. de couleur	5700 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0,4
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG0
Angle de rayonnement	70 ° x 140 °



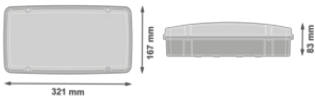
EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT



EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	321,00 mm
Largeur	167,00 mm
Hauteur	83,00 mm
Poids du produit	1470,00 g



EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT

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	650 °C

Teneur en mercure	0.0 mg
-------------------	--------

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	0...+45 °C
Plage de température de stockage	0...+35 °C
Type de connexion	Bornier
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Profondeur d'encastrement	0 mm
Orientable	Non
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	50000
---------------------------------	-------

Alimentation

Courant de sortie	900 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	8 %

BATTERIE

Type de batterie	Others
Tension nominale de la batterie	6.4 V
Capacité nominale de la batterie	6600 mAh
Temps de charge de la batterie	24 h

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Domaine d'application d'urgence	Eclairage anti-panique
Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu
Type de test en fonctionnement d'urgence	Automatique
Puissance en mode de fonctionnement d'urgence	10 W
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	1500 lm
Autonomie de la batterie en mode de fonctionnement d'urgence	3 h
Commutateur de test intégré	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / EAC / UKCA / ENEC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from March 2025
--	---------------------------

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	Safety Insert G11218810
	Informations légales	Legal Insert G11231524
	Déclarations de conformité	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
	Déclarations de conformité UKCA	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
	Fichier LDT (Eulumdat)	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
	Fichier UGR (tableau UGR)	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	EM BULKHEAD HLO E 10W 3H AT

Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	CAO STEP 3D	EM BLKH HLO E

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854230691	Etui carton fermé 1	172 mm x 88 mm x 328 mm	1571.00 g	4.96 dm³
4099854230707	Carton de regroupement 6	360 mm x 345 mm x 285 mm	10006.00 g	35.40 dm³

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.