

# FICHE PRODUIT

## EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

EMERGENCY BULKHEAD RECTANGULAR | CLOISON DE SECOURS rectangulaire avec IP65 BULKHEAD et autonomie en veille de 3 h



### Zones d'application

- Éclairage antipanique
- Industrie
- Couloirs, escaliers, zones d'entrée

### 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
- Pictogrammes d'urgence inclus dans l'emballage

### Caractéristiques du produit

- Flux lumineux : 200 lm
- Type de protection : IP65
- 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 opératoire : maintenu (M) ou non maintenu (NM)



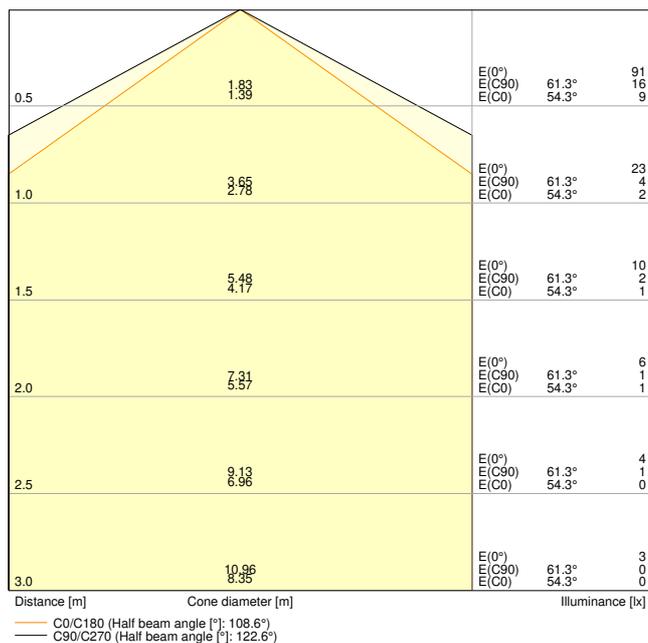
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

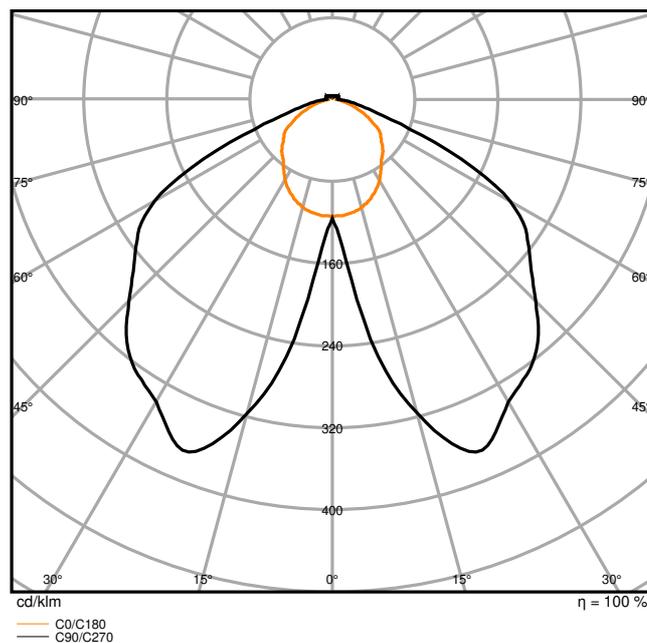
Puissance nominale	1,30 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Intensité nominale	42,000 mA
Courant d'appel	6,8 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	48 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	110
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	88
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	141
Facteur de puissance $\lambda$	0,3
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	200 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
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdc <sub>m</sub>
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0,4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	100 ° x 120 °



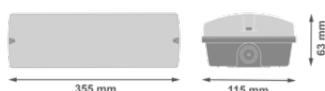
EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT



EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	355,00 mm
Largeur	115,00 mm
Hauteur	63,00 mm
Poids du produit	510,00 g

EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC  
AT

## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9003
Matériau de corps	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)/ Acrylonitrile Butadiène Styène (ABS)
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	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Profondeur d'encastrement	0 mm
Orientable	Non
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

## Durée de vie

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

## Alimentation

Courant de sortie	460 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	8 %

## BATTERIE

Type de batterie	Others
Tension nominale de la batterie	3,2 V
Capacité nominale de la batterie	1800 mAh
Temps de charge de la batterie	24 h

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type d'éclairage de secours (EL)	Unité EL (batterie et contrôleur) pour un fonctionnement décentralisé inclus
Domaine d'application d'urgence	Éclairage de voie d'évacuation / Eclairage anti-panique
Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Maintenu / Non maintenu
Type de test en fonctionnement d'urgence	Automatique

Puissance en mode de fonctionnement d'urgence	1.3 W
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	200 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

## 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 E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Informations légales	Safety Insert G11218810
	Informations légales	Legal Insert G11231524
	Déclarations de conformité	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
	Déclarations de conformité UKCA	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Fichier LDT (Eulumdat)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier UGR (tableau UGR)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	CAO STEP 3D	EM BLKH E

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854230677	Etui carton fermé 1	115 mm x 70 mm x 360 mm	596.00 g	2.90 dm <sup>3</sup>
4099854230684	Carton de regroupement 10	605 mm x 375 mm x 174 mm	6920.00 g	39.48 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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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