

## **ELH EL LED 3h SC RM CORRIDOR**

Référence

**Code GTIN** 

927 215 279

4015120080012















NiCd 4,8 V 2 Ah

## Description du produit

- Luminaire de secours autonome avec capacité de 3 h pour montage intégré au plafond, fonctionnement au choix en mode permanent ou en mode secours
- Rayonnement lumineux incident vers le bas et optimisé pour l'éclairage de couloirs, les résultats des tests sont indiqués par LED (verte/rouge)
- Auto-surveillance et, en option, coupure à distance et Fonction de lecture de l'état par bus DALI



### **Données techniques**

### GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaire de secours
Interface utilisateur	Bus DALI
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

### **FIXATION**

Type de montage	Inséré
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 45 mm, Ø 43 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Nombre de contacts	6

### BOÎTIER

DOTTIER	
Dimensions	Hauteur∕profondeur 45 mm, Ø 55 mm
Poids	390 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	5 °C+35 °C
Taux d'humidité relative	5 – 95 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9016

### RACCORDEMENT

Système de commande	DALI
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	1,3 A / 505 μs
Courant de fuite	0,019 mA

### ÉCLAIRAGE

Émission de lumière	directe
Puissance nominale P	4 W
Flux lumineux	155 lm
Rendement lumineux	38 lm/W
Température de couleur	4500 K env.
Indice de rendu des couleurs Ra	>75

### **ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

Autonomie	3 h				
Type de commutation Commutation permanente/en mode veille					
Alimentation de secours	décentralisée (sur batterie autonome)				
Batterie	NiCd 4,8 V / 2 Ah				
Affichage d'état	par LED				
Test automatique	✓				

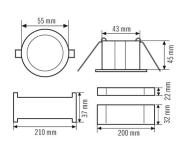


## **ELH EL LED 3h SC RM CORRIDOR**

 Référence
 Code GTIN

 927 215 279
 4015120080012

Dimensions Diffusion de la lumière



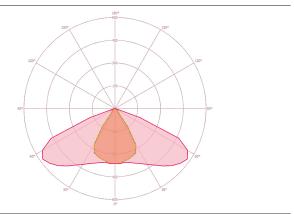
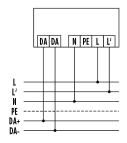


Schéma électrique



Raccordement standard



## **ELH EL LED 3h SC RM CORRIDOR**

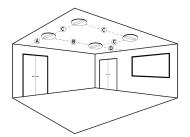
Référence Code GTIN

927 215 279 4015120080012

### Indications d'installation

Distances à respecter pour le chemin de fuite en fonction des orientations (selon DIN EN 1838)





#### Montage au plafond

Type de luminaire ELH O LED SC

Hauteur d'installation Pour 1 Lux					Pour 0,5 Lux					
	A	В	C	D	E	A	В	C	D	E
2 m 2,5 m	3,1 m 3,6 m	6,6 m 8,0 m	6,7 m 8,0 m	6,7 m 8,0 m	3,1 m 3,6 m	3,2 m 3,9 m	6,8 m 8,3 m	6,9 m 8,4 m	7,1 m 8,5 m	3,4 m 3,9 m
3 m 3,5 m	4,2 m 4,4 m	9,2 m 10,4 m	8,2 m 10,3 m	9,2 m 10,2m	4,0 m 4,4 m	4,5 m 5,0 m	9,8 m 11,1 m	9,8 m 11,1 m	9,9 m 11,2 m	4,5 m 5,0 m
4 m	4,6 m	11,4 m	11,2 m	11,1 m	4,4 m	5,6 m	12,4 m	12,4 m	12,4 m	5,6 m

Type de luminaire ELH C LED SC

Hauteur d'installation Pour 1 Lux					Pour 0,5 Lux					
	A	В	C	D	E	A	В	C	D	E
2 m 2,5 m	4,5 m 5,2 m	10,2 m 11,9 m	9,2 m 10,5 m	3,7 m 4,2 m	1,7 m 2,0 m	5,0 m 5,9 m	11,1 m 13,1 m	10,3 m 12,0 m	4,5 m 4,7 m	1,8 m 2,1 m
3 m 3,5 m	5,5 m 5,6 m	13,4 m 14,5 m	11,2 m 11,7 m	4,9 m 5,5 m	2,2 m 2,5 m	6,5 m 7,2 m	15,0 m 16,6 m	13,5 m 14,7 m	5,2 m 5,8 m	2,4 m 2,8 m
4 m	5,8 m	15,3 m	12,0 m	6,1 m	2,6 m	7,6 m	18,2 m	15,5 m	6,5 m	3,1 m



## **ELH EL LED 3h SC RM CORRIDOR**

 Référence
 Code GTIN

 927 215 279
 4015120080012

### Description détaillée du produit

- Luminaire de secours autonome avec capacité de 3 h pour montage intégré au plafond
- Test de fonctionnement et fonction d'auto-contrôle
  - Surveillance constante du niveau de charge
  - Test de fonctionnement hebdomadaire et test long annuel automatiques
  - Affichage des résultats des tests indiqués par LED (verte/rouge)
- Fonctionnement au choix en mode permanent ou en mode secours
- Rayonnement lumineux incident vers le bas et optimisé pour l'éclairage de couloirs
- Batterie NiCd avec connecteurs polarisés (fournie)
- Raccordement par borniers (possibilité de raccordement des contacts)
- Boîtier en polycarbonate résistant aux UV