

ELH-2 EL LED 3h SC RM

Référence

EN10080074

Code GTIN

4015120080074



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaire de secours
Contenu de livraison	*UNDEFINED TEXT*
Interface utilisateur	Bus DALI
Conformité	CE, EAC, DEEE, RoHS
Garantie	5 ans

FIXATION

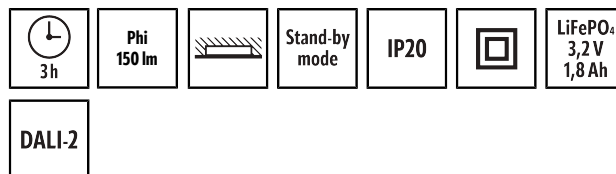
Type de montage	Inséré
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Extrémité ouverte
Nombre de contacts	4
Longueur du câble d'alimentation	0,5 m

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur 28 mm, Ø 60 mm
Poids	220 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	5 °C...+40 °C
Couleur	blanc, similaire à RAL 9003
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	650 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	DALI-2
Classe de protection	II
Tension nominale	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Tension de sortie	3 - 15 V DC



Description du produit

- Luminaire de secours autonome avec capacité de 3 h pour **montage intégré au plafond**
- Fonctionnement en mode secours
- Diffusion lumineuse vers le bas et optimisée pour l'éclairage au choix de **pièces ou de couloirs** (au moyen de lentilles fournies)
- Affichage d'état des tests indiqué par LED (verte/rouge)
- Auto-contrôle et possibilité de coupure à distance, ainsi que la **lecture d'état via le bus DALI-2** (partie -202)

Courant de sortie	350 mA
Consommation DALI de pointe	2 mA
Puissance nominale	3 W
Consommation en veille	1 W

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	Linse
Émission de lumière	directe
Puissance nominale P	3 W
Flux lumineux - min	150 lm
Flux lumineux - max	150 lm
Rendement lumineux - min	50 lm/w
Rendement lumineux - max	50 lm/w
Température de couleur	6000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 65
Durée de vie L80B50 à 25 °C	35000 h
Sécurité photobiologique	RG1

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Autonomie	3 h
Flux lumineux lorsque la fonction d'éclairage de sécurité est activée	150 lm
Type de commutation	Mode de veille
Alimentation de secours	décentralisée (sur batterie autonome)
Batterie	LiFePO4 3,2 V / 1,8 Ah
Durée de chargement	24 h
Affichage d'état	LED
Test automatique	✓

ELH-2 EL LED 3h SC RM

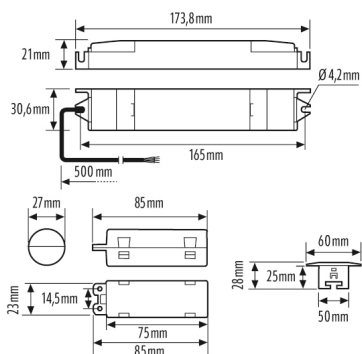
Référence

EN10080074

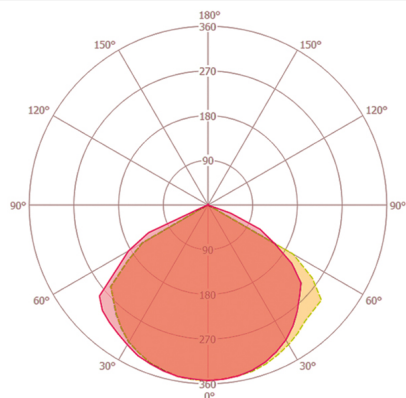
Code GTIN

4015120080074

Dimensions



Diffusion de la lumière



Diffusion de la lumière

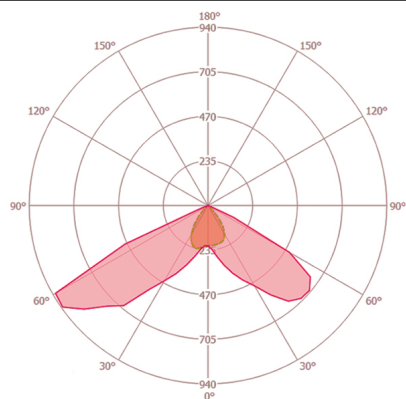
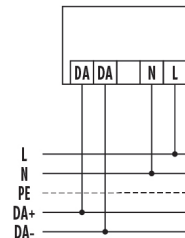


Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Luminaire de secours autonome avec capacité de 3 h pour montage intégré au plafond
- Contrôle du fonctionnement et auto-contrôle
 - Contrôle permanent de la charge
 - Auto-contrôle hebdomadaire de fonctionnement et test annuel de durée
 - Fonction de lecture d'état via le bus DALI-2 (partie -202)
 - Affichage d'états des tests par LED (verte/rouge)
- Fonctionnement en mode secours
- Diffusion lumineuse vers le bas et optimisée pour l'éclairage de pièces ou de couloirs
- Batterie avec connecteur polarisé incluse