

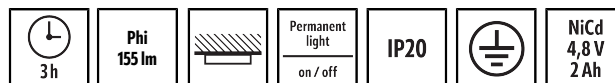
ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

Référence

EN10080036

Code GTIN

4015120080036



Description du produit

- Luminaire de secours autonome avec capacité de 3 h pour **Montage apparent au plafond**, fonctionnement au choix en mode permanent ou en mode secours
- Rayonnement lumineux incident vers le bas et optimisé pour l'éclairage de **pièces**, 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	Apparent
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 2,5 mm ²
Nombre de contacts	6

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 190 mm x Largeur 190 mm x Hauteur/profondeur 44 mm
Poids	1174 g
Matériau	coloris acier
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	I
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	1,8 A / 397 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

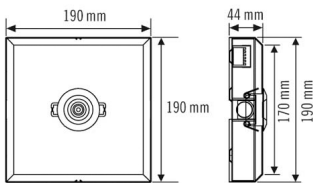
ÉCLAIRAGE DE SECOURS

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 SM OFFICE

Référence Code GTIN
EN10080036 4015120080036

Dimensions



Diffusion de la lumière

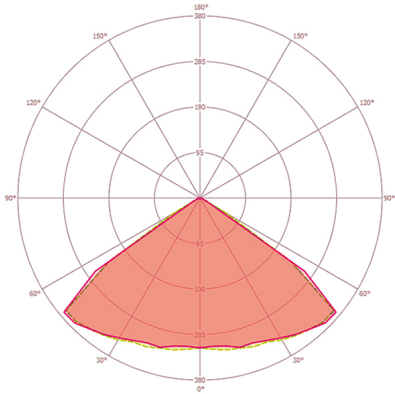
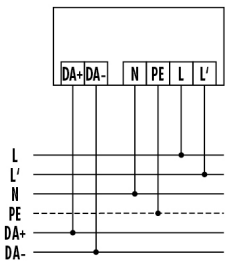


Schéma électrique



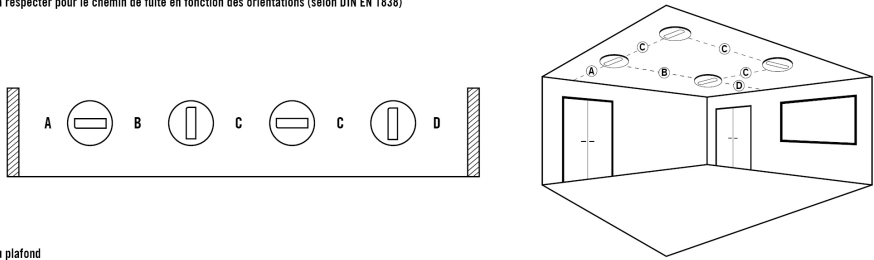
Raccordement standard

ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

Référence Code GTIN
EN10080036 4015120080036

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	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2 m	3,1 m	6,6 m	6,7 m	6,7 m	3,1 m	3,2 m	6,8 m	6,9 m	7,1 m	3,4 m
2,5 m	3,6 m	8,0 m	8,0 m	8,0 m	3,6 m	3,9 m	8,3 m	8,4 m	8,5 m	3,9 m
3 m	4,2 m	9,2 m	8,2 m	9,2 m	4,0 m	4,5 m	9,8 m	9,8 m	9,9 m	4,5 m
3,5 m	4,4 m	10,4 m	10,3 m	10,2 m	4,4 m	5,0 m	11,1 m	11,1 m	11,2 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	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2 m	4,5 m	10,2 m	9,2 m	3,7 m	1,7 m	5,0 m	11,1 m	10,3 m	4,5 m	1,8 m
2,5 m	5,2 m	11,9 m	10,5 m	4,2 m	2,0 m	5,9 m	13,1 m	12,0 m	4,7 m	2,1 m
3 m	5,5 m	13,4 m	11,2 m	4,9 m	2,2 m	6,5 m	15,0 m	13,5 m	5,2 m	2,4 m
3,5 m	5,6 m	14,5 m	11,7 m	5,5 m	2,5 m	7,2 m	16,6 m	14,7 m	5,8 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 SM OFFICE

Référence

EN10080036

Code GTIN

4015120080036

Description détaillée du produit

- Luminaire de secours autonome avec capacité de 3 h pour montage 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 pièces
- Batterie NiCd avec connecteurs polarisés (fournie)
- Raccordement par borniers (possibilité de raccordement des contacts)
- Boîtier en polycarbonate résistant aux UV