Luminaire de sécurité à LED conforme aux normes DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 et DIN EN 1838.

Luminaire de sécurité à LED carré en zinc moulé sous pression pour une installation au plafond. Fixation par ressort pour un montage facile.
L'utilisation de lentilles diffusantes et de la puissante technique LED ERT permet d'obtenir une répartition optimale de la lumière et un éclairage des voies de fuite et de sauvetage. Des distances de montage extrêmement longues sont ainsi réalisables.
La lampe est interchangeable et, dans la version à batterie individuelle, la LED d'état est intégrée sous la lentille.

Montage dans des boîtiers d'installation traditionnels ou des boîtiers coupe-feu Ø 68mm avec adaptateur de montage (EE-EBA)

Surveillance:

Version avec système de test automatique selon DIN EN 62034 type S, y compris bouton de test SelfControl :

* Résultats des tests avec analyse des pannes (ampoules, circuit de charge et de batterie) et affichage de l'état (fonctionnement, test de fonctionnement, test d'autonomie) via 3 LED de couleur.
* Test de fonctionnement automatique (hebdomadaire)
* Test d'autonomie automatique (tous les 12 mois)
* Surveillance automatique de la charge
* Protection contre la décharge totale avec blocage de la remise en marche
* Coupure à vide et en cas de court-circuit de l'onduleur

Matériau: Zinc moulé sous pression

Couleur: RAL 9003

Dimensions: mm x mm x 4 mm

Diamètre: 88 mm

Type de montage: Deckeneinbau

Classe de protection: 2

Indice de protection (IP): IP 20

Degré de résistance aux chocs IK: IK ≥ 3

Température permise en mode contenu: -5 °C à 40 °C °C

Température permise en mode veille: -5 °C à 40 °C °C

Pictogramme: Nein

Puissance en mode continu: 5,6 W W

Puissance en mode veille: 0,9 W W

Flux lumineux en mode de secours: 470 lm lm

Batterie: LFP3212.K-SET-2AKKU, LiFePO4 Batterie

Numéro d'article: EERL431SC

Accessoires:

Numéro d'article: LSYS-B4,

Numéro d'article: LSYS-F4,

Numéro d'article: LSYS-R4,

Numéro d'article: LSYS-S4,

Marque: RP-Technik GmbH