

BEGA**24 773**

Luminaire éclairage de secours

IP 65

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire avec fonction d'éclairage de secours conforme à la norme DIN EN 60598-2-22 à intégrer dans des installations d'éclairage de sécurité conformément à la norme DIN VDE 0108-100.

Avec batterie autonome intégrée pour 3 heures de fonctionnement en cas de coupure.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Vasque synthétique, antichocs
4 trous de fixation ø 4,8 mm
entraxe 250 x 250 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-12 mm
Bornier et borne de mise à la terre 2,5[□]
Appareillage d'alimentation de secours autotestable 220-240 V ~ 50/60 Hz
Batterie LiFePO4 autonome pour 3 heures de fonctionnement de secours à une température de -20° à 40 °C
Chauffage intégré 11,3W avec thermostat incorporé
Bloc d'alimentation LED 220-240 V ~ 50/60 Hz
Classe de protection I
Degré de protection IP 65
Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK07
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
CE – Sigle de conformité
Poids: 2,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 31 luminaires
B 16 A : 50 luminaires
C 10 A : 52 luminaires
C 16 A : 85 luminaires

Lampe

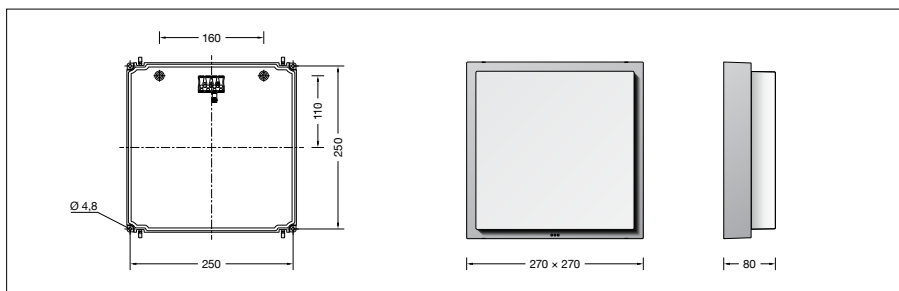
Puissance raccordée du module 11,5 W
Puissance raccordée du luminaire 15 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.

24 773 K3

Désignation du module LED-1286/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 2060 lm
Flux lumineux du luminaire 1167 lm
Rendement lum. du luminaire 77,8 lm/W

En mode éclairage de secours, le flux lumineux est égal à 322 lm.



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 155.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 130.000 h (L80 B50)

Technique d'éclairage

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux pour l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

No de commande 24 773

Couleur au choix
Graphite – n° article
Argent – n° article + A