

Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique 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 trois heures de fonctionnement en cas de coupure.

Description du produit

Armature métallique, finition couleur blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat, avec fermeture à baïonnette
2 trous de fixation ø 6 mm
Entraxe 340 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 4 x 1,5²
Bornier 2,5²
Raccordement à la terre
Appareillage d'alimentation de secours avec fonction autotest 220-240 V ~ 50/60 Hz
Batterie NiMH autonome pour 3 heures de fonctionnement de secours à une température de 5°...+25 °C
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 50/60 Hz
Classe de protection I
Résistance aux chocs mécaniques IK03
Protection contre les chocs mécaniques < 0,35 joules
CE – Sigle de conformité
Poids: 5,1 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

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

Lampe

Puissance raccordée du module 27,6 W
Puissance raccordée du luminaire 33,5 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 25\text{ °C}$

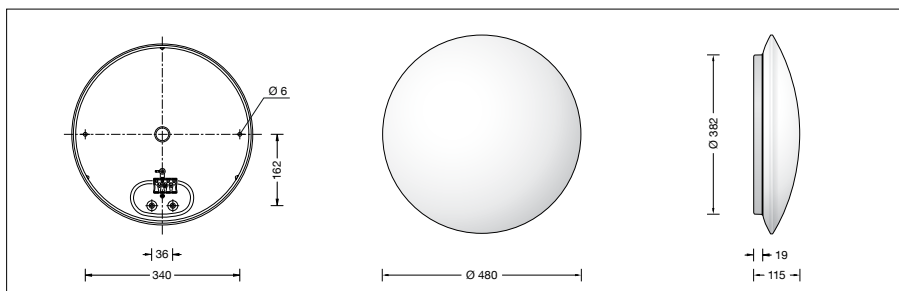
51 234 K27

Désignation du module LED-0630/927
Température de couleur 2700 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 4165 lm
Flux lumineux du luminaire 2987 lm
Rendement lum. du luminaire 89,2 lm/W

51 234 K3

Désignation du module LED-0630/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 4305 lm
Flux lumineux du luminaire 3088 lm
Rendement lum. du luminaire 92,2 lm/W

En mode éclairage de secours, le flux lumineux est égal à 325 lm.

**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 25\text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 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 51 234

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K.
2700 K – n° article + **K27**
3000 K – n° article + **K3**