

BEGA**50 735 P**

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
 Vasque synthétique antichocs, blanche, avec fermeture à baïonnette
 2 trous de fixation \varnothing 5,5 mm
 Entraxe 230 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à \varnothing 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 IK10
 Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules
CE – Sigle de conformité
 Poids: 2,6 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 31 luminaires
 B16A : 50 luminaires
 C10A : 52 luminaires
 C16A : 85 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 16,4 W
 Puissance raccordée du luminaire 21 W
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a,max} = 25$ °C

50 735 P K27

Désignation du module LED-0511/927
 Température de couleur 2700 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 2335 lm
 Flux lumineux du luminaire 2073 lm
 Rendement lum. du luminaire 98,7 lm/W

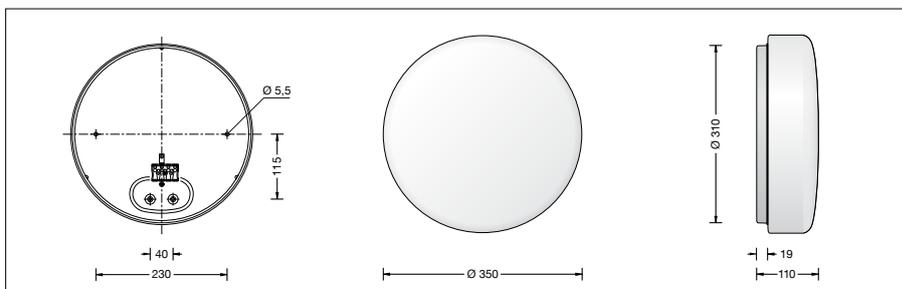
50 735 P K3

Désignation du module LED-0511/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 2415 lm
 Flux lumineux du luminaire 2145 lm
 Rendement lum. du luminaire 102,1 lm/W

50 735 P K4

Désignation du module LED-0511/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 2510 lm
 Flux lumineux du luminaire 2229 lm
 Rendement lum. du luminaire 106,1 lm/W

En mode éclairage de secours, le flux lumineux est égal à 393 lm.

**Durée de vie · Température ambiante**

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

Température ambiante max. $t_a = 25$ °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.

Accessoire · Anneaux

Pour ce luminaire, des anneaux métallique sont disponibles en 3 finitions laque cuite au four aux choix. Ces anneaux sont des accessoires à commander séparément.

Couleur **blanche** 13 004
 Couleur **palladium** 13 005
 Couleur **argent brillant** 13 006

No de commande 50 735 P

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K ou de 4000 K.
 2700 K – n° article + **K27**
 3000 K – n° article + **K3**
 4000 K – n° article + **K4**