

BEGA**50 736**

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 \varnothing 6 mm
Entraxe 340 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm max. $4 \times 1,5^{\square}$
Bornier 2,5 $^{\square}$
Raccordement à la terre
Appareillage d'alimentation de secours avec fonction autotest 220-240 V \sim 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 \sim 50/60 Hz
Classe de protection I
Résistance aux chocs mécaniques IK07
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
CE – Sigle de conformité
Poids: 4,2 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 27,6 W
Puissance raccordée du luminaire 33,5 W
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a\max} = 25$ °C

50 736 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 2730 lm
Rendement lum. du luminaire 81,5 lm/W

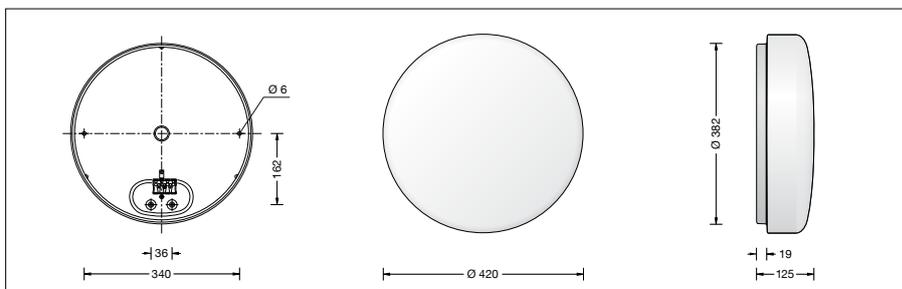
50 736 K3

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 2822 lm
Rendement lum. du luminaire 84,2 lm/W

50 736 K4

Désignation du module LED-0630/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 3820 lm
Flux lumineux du luminaire 2504 lm
Rendement lum. du luminaire 74,7 lm/W

En mode éclairage de secours, le flux lumineux est égal à 319 lm.

**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.

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80B50)
50.000 h (L90B50)

Température ambiante max. $t_a = 25$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80B50)
50.000 h (L90B50)

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.

Désignation	Référence
Couleur blanche	13 007
Couleur palladium	13 008
Couleur argent brillant	13 009

No de commande 50 736

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**

Si vous ajoutez la lettre **P** au n° d'article, nous vous faisons parvenir ces luminaires dans une matière synthétique résistant aux chocs.