

BEGA**50 539**

Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique · luminaire d'intérieur en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairage à l'intérieur.

Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte d'aluminium

Finition couleur blanc

Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat, avec filetage

2 trous de fixation Ø 5,4 mm

Entraxe 93 mm

Ce luminaire peut être câblé en dérivation.

Câble de raccordement jusqu'à Ø 10,5 mm max. 3 x 1,5²

Borniers

et borne de mise à la terre 2,5²

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 170-280 V

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

Résistance aux chocs mécaniques IK04

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,5 joules

– Sigle de sécurité

CE – Sigle de conformité

Poids: 1,8 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

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 14,5 W

Puissance raccordée du luminaire 16,3 W

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Température d'ambiance $t_{a\text{max}} = 30^\circ\text{C}$

50 539 K27

Désignation du module 5x LED-0423/927

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2150 lm

Flux lumineux du luminaire 1767 lm

Rendement lum. du luminaire 108,4 lm/W

50 539 K3

Désignation du module 5x LED-0423/930

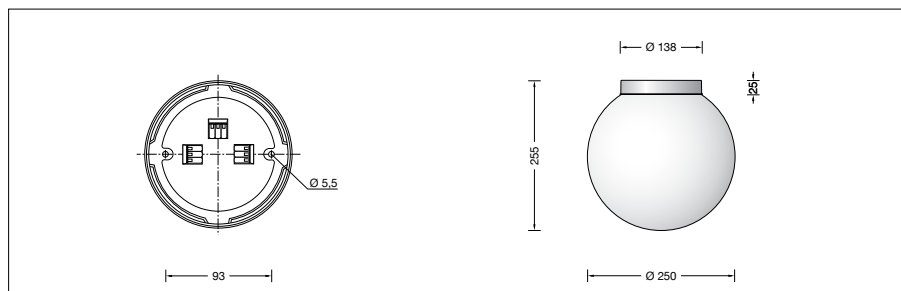
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2250 lm

Flux lumineux du luminaire 1850 lm

Rendement lum. du luminaire 113,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 30^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 170.000 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 métalliques sont disponibles en 3 finitions aux choix. Ces anneaux sont des accessoires à commander séparément.

Acier inoxydable

Aluminium poli

Laiton

Référence

13 183

13 184

13 185

No de commande 50 539

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**