

BEGA**50 496**

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 en fonte d'aluminium, pour toutes sortes d'éclairage.

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

Luminaire avec degré de protection élevé.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte d'alu et acier inoxydable, finition couleur blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat
2 trous de fixation ø 5 mm
Entraxe 255 mm

2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 3 x 1,5[□]
Bornier 2,5[□]

Raccordement à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

Degré de protection IP 44

Protection contre les corps solides

≥ 1 mm et les projections d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK04

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,5 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 2,5 kg

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

Lampe

Puissance raccordée du module 7,6 W

Puissance raccordée du luminaire 9,3 W

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

Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

50 496 K27

Désignation du module 2x LED-0544/927

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1240 lm

Flux lumineux du luminaire 904 lm

Rendement lum. du luminaire 97,2 lm/W

50 496 K3

Désignation du module 2x LED-0544/930

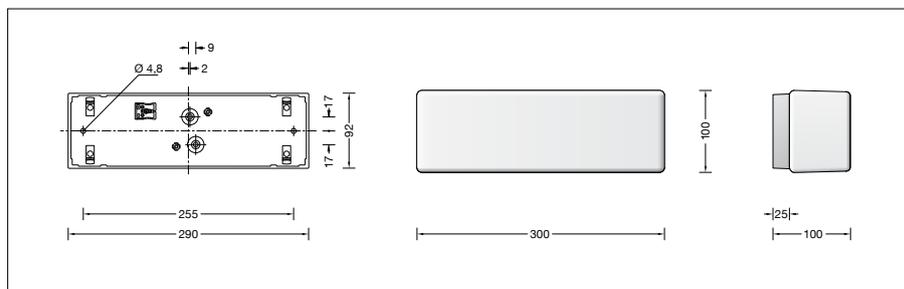
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1280 lm

Flux lumineux du luminaire 934 lm

Rendement lum. du luminaire 100,4 lm/W



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. $t_a = 45 \text{ °C}$ (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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 80 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 35 luminaires

B 16 A : 56 luminaires

C 10 A : 58 luminaires

C 16 A : 94 luminaires

No de commande 50 496

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**