

BEGA**51 509**

Plafonnier et applique

IP 40

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique · luminaire d'intérieur en vasque synthétique, blanc translucide et armature métallique, pour toutes sortes d'éclairages. Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

Description du produit

Armature métallique, finition couleur blanc satiné
Cache synthétique blanche translucide, BEGA NeoGlass®
2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
Entraxe 290 mm
Deux entrées de câble pour branchement en dérivation du câble de raccordement jusqu'à \varnothing 9 mm, max. 3 G 1,5[□].
Bornier 2,5[□]
Raccordement à la terre
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 50/60 Hz
Convient pour la gradation à phase montante ou descendante
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
CE – Sigle de conformité
Poids: 1,7 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B

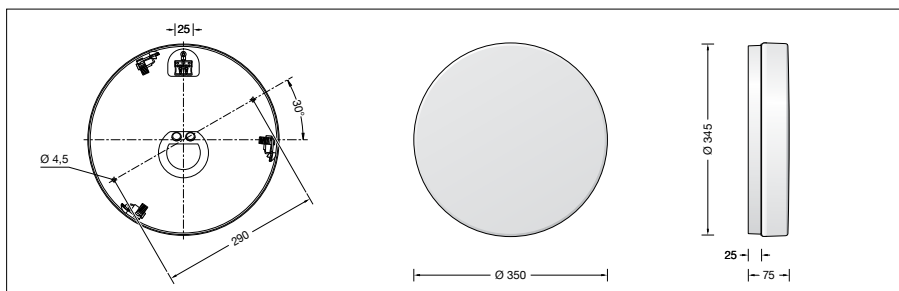
Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 17 W
Puissance de raccord. du luminaire 20,4 W
Désignation du module LED-1614/93040
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 90
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 35$ °C

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000K (paramètres d'usine) ou 4000K au choix.

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K
Flux lumineux du module 3485 lm
Flux lumineux du luminaire 2764 lm
Rendement lum. du luminaire 135,5 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
Flux lumineux du module 3565 lm
Flux lumineux du luminaire 2827 lm
Rendement lum. du luminaire 138,6 lm/W



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)
100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 35$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 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 : 10 A / 100 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 33 luminaires
B16A : 53 luminaires
C10A : 33 luminaires
C16A : 53 luminaires

Accessoire · Visières

Pour ce luminaire, des visières en métal en 4 finitions sont disponibles en option. Les visières sont des accessoires à commander séparément.

Couleur blanc satiné	Numéro d'article 13362
Couleur noir satiné	13363
Couleur vert satiné	13364
Couleur bleu satiné	13365