

**BEGA****50 506**

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 avec 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  
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.  $3 \times 1,5^{\square}$

Bornier 2,5 $^{\square}$ 

Raccordement à la terre

Bloc d'alimentation LED

220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-276 V

BEGA Thermal Control<sup>®</sup>

Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires

Classe de protection I

Résistance aux chocs mécaniques IK03

Protection contre les chocs

mécaniques &lt; 0,35 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 4,1 kg

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

**Courant d'appel**Courant d'appel : 17 A / 210  $\mu$ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 20 luminaires

B 16 A : 30 luminaires

C 10 A : 33 luminaires

C 16 A : 50 luminaires

**Lampe**

Puissance raccordée du module 27,6 W

Puissance raccordée du luminaire 31 W

Température de référence  $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ Température d'ambiance  $t_{a\text{max}} = 50^{\circ}\text{C}$ **50 506 K27**

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI &gt; 90

Flux lumineux du module 4165 lm

Flux lumineux du luminaire 2987 lm

Rendement lum. du luminaire 96,4 lm/W

**50 506 K3**

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI &gt; 90

Flux lumineux du module 4305 lm

Flux lumineux du luminaire 3088 lm

Rendement lum. du luminaire 99,6 lm/W

**50 506 K4**

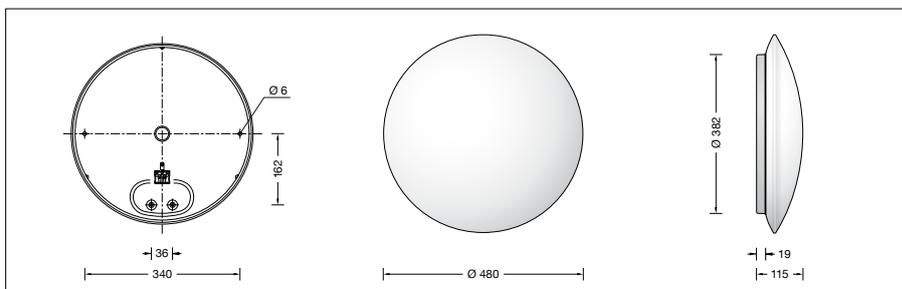
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI &gt; 90

Flux lumineux du module 4480 lm

Flux lumineux du luminaire 3213 lm

Rendement lum. du luminaire 103,6 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**Température de référence  $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ 

Bloc d'alimentation LED: &gt; 50.000 h

Module LED: &gt; 200.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max.  $t_a = 50^{\circ}\text{C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 160.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

**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](http://www.bega.com).

**No de commande 50 506**

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**