

**BEGA****50 301**

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  
2 trous de fixation  $\varnothing$  6 mm  
Entraxe 180 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  $\sim$  50-60 Hz  
BEGA Thermal Switch<sup>®</sup>  
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température  
Classe de protection I  
Résistance aux chocs mécaniques IK05  
Protection contre les chocs mécaniques < 0,7 joules  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

### Courant d'appel

Courant d'appel : 1,7 A / 40  $\mu$ s  
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
B10A : 50 luminaires  
B16A : 80 luminaires  
C10A : 50 luminaires  
C16A : 80 luminaires

### Lampe

Puissance raccordée du module 11 W  
Puissance raccordée du luminaire 14,7 W  
Température de référence  $t_a = 25^{\circ}\text{C}$   
Température d'ambiance  $t_{a, \text{max}} = 45^{\circ}\text{C}$

### 50 301 K27

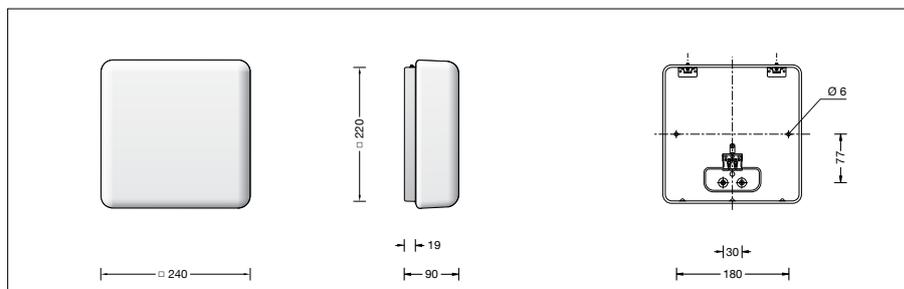
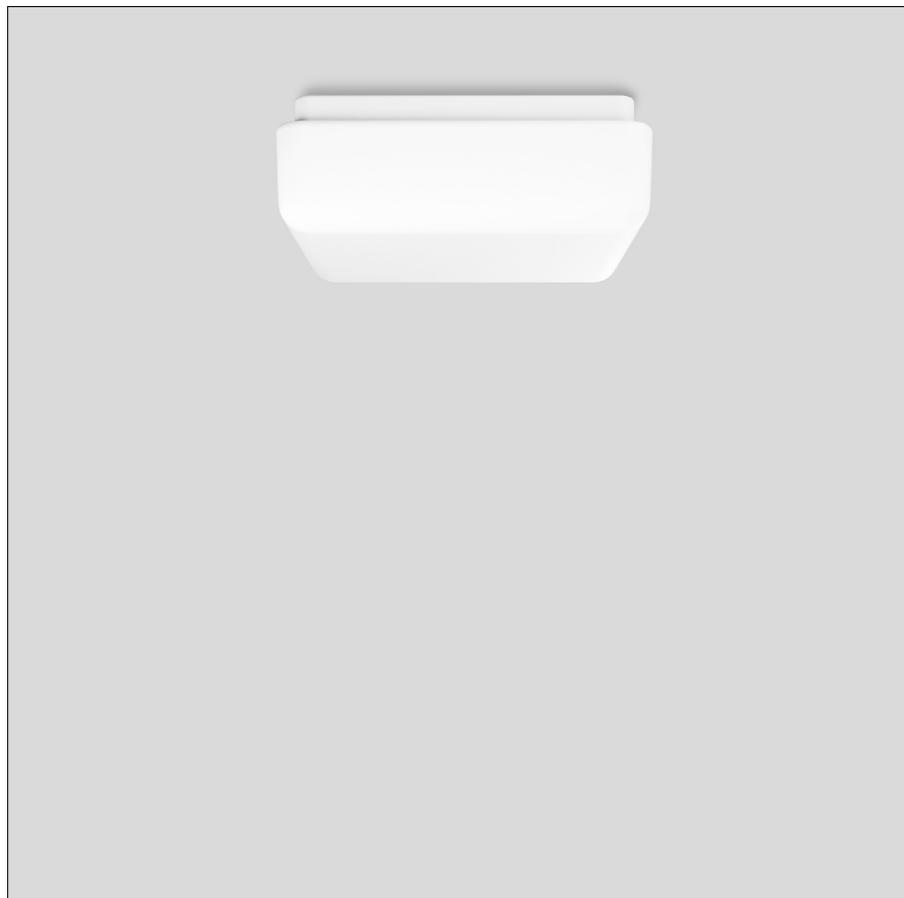
Température de couleur 2700 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
Flux lumineux du module 1770 lm  
Flux lumineux du luminaire 1311 lm  
Rendement lum. du luminaire 89,2 lm/W

### 50 301 K3

Température de couleur 3000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
Flux lumineux du module 1795 lm  
Flux lumineux du luminaire 1329 lm  
Rendement lum. du luminaire 90,4 lm/W

### 50 301 K4

Température de couleur 4000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
Flux lumineux du module 1900 lm  
Flux lumineux du luminaire 1407 lm  
Rendement lum. du luminaire 95,7 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.  $t_a = 45^{\circ}\text{C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
Module LED: 106.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

### Accessoire · Cadres

Pour ce luminaire, des cadres métallique sont disponibles en 3 finitions laque cuite au four aux choix. Ces cadres sont des accessoires à commander séparément.

Couleur **blanche** **13 134**  
Couleur **palladium** **13 135**  
Couleur **argent brillant** **13 136**

### No de commande 50 301

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.