

**BEGA****50 652 P**

Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Plafonnier et applique · luminaire d'intérieur en vasque synthétique antichocs 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  
 Vasque synthétique antichocs, blanche, avec fermeture à baïonnette  
 2 trous de fixation ø 5,5 mm  
 Entraxe 240 mm  
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 5 x 1,5<sup>2</sup>  
 Bornier 2,5<sup>2</sup> avec connecteur embrochable  
 Raccordement de mise à la terre  
 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  
 Degré de protection IP 44  
 Protection contre les corps solides ≥ 1 mm et les projections d'eau  
 Résistance aux chocs mécaniques IK10  
 Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
 Poids: 2,4 kg  
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

### Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 400 µs  
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
 B10A : 9 luminaires  
 B16A : 15 luminaires  
 C10A : 15 luminaires  
 C16A : 25 luminaires

### Lampe

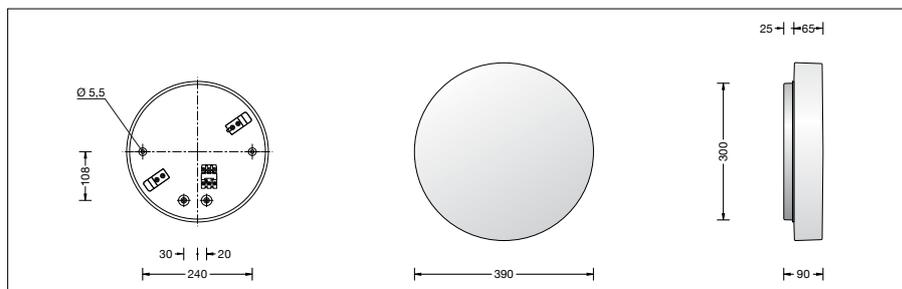
Puissance raccordée du module 25,3 W  
 Puissance raccordée du luminaire 29 W  
 Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
 Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

### 50 652 P K3

Désignation du module LED-0570/930  
 Température de couleur 3000 K  
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
 Flux lumineux du module 3615 lm  
 Flux lumineux du luminaire 2852 lm  
 Rendement lum. du luminaire 98,3 lm/W

### 50 652 P K4

Désignation du module LED-0570/940  
 Température de couleur 4000 K  
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
 Flux lumineux du module 3760 lm  
 Flux lumineux du luminaire 2966 lm  
 Rendement lum. du luminaire 102,3 lm/W



### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h  
 Module LED: 105.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
 Module LED: 44.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L70 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](http://www.bega.com).

### No de commande 50 652 P

Température de couleur 3000 K.  
 Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.  
 3000 K – n° article + **K3**  
 4000 K – n° article + **K4**