

BEGA**50 654.2 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 aluminium 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. 3 × 1,5²
 Bornier 2,5² 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: 2,7 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:
 B 10 A : 9 luminaires
 B 16 A : 15 luminaires
 C 10 A : 15 luminaires
 C 16 A : 25 luminaires

Lampe

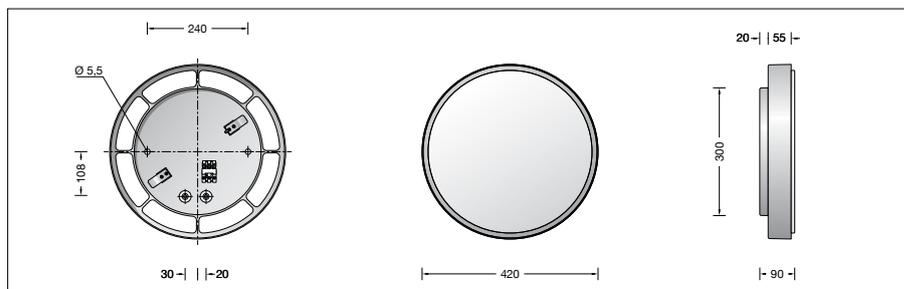
Puissance raccordée du module 25,3 W
 Puissance raccordée du luminaire 29 W
 Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

50 654.2 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 2488 lm
 Rendement lum. du luminaire 85,8 lm/W

50 654.2 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 2588 lm
 Rendement lum. du luminaire 89,2 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 77.000 h (L80 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 33.000 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.

No de commande 50 654.2 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**

Finition au choix

- Blanc
- Alum. blanc

référence **.1**
 référence **.2**