

BEGA**12 143 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. Luminaire avec détecteur de mouvement.

Description du produit

Armature métallique, finition couleur blanc
 Vasque synthétique antichocs, blanche, avec fermeture à baïonnette
 Détecteur de mouvement HF incorporé, portée maximale de 10 m
 2 trous de fixation ø 5,5 mm
 Entraxe 230 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
 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
 BEGA Thermal Switch®
 Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
 Classe de protection I
 Résistance aux chocs mécaniques IK10
 Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules
CE – Sigle de conformité
 Poids: 2,6 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 26,4 W
 Puissance raccordée du luminaire 32,2 W
 Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$

12 143 P K27

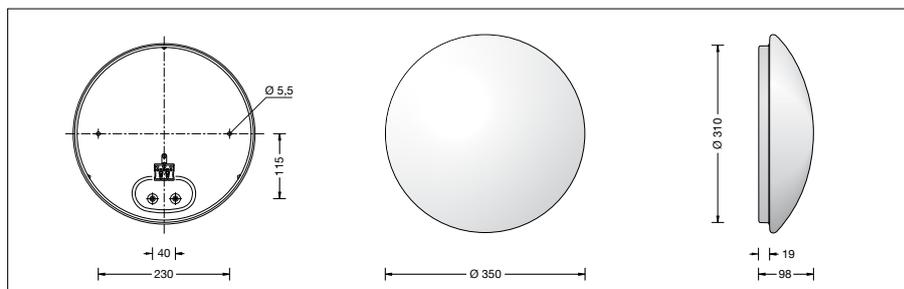
Température de couleur 2700 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 3845 lm
 Flux lumineux du luminaire 2990 lm
 Rendement lum. du luminaire 92,9 lm/W

12 143 P K3

Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 3970 lm
 Flux lumineux du luminaire 3088 lm
 Rendement lum. du luminaire 95,9 lm/W

12 143 P K4

Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 4135 lm
 Flux lumineux du luminaire 3216 lm
 Rendement lum. du luminaire 99,9 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 190.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B10)

Température ambiante max. $t_a = 30 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 175.000 h (L80 B50)
 50.000 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.

Accessoire · Anneaux

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

Référence
 Couleur **blanche** 13 004
 Couleur **palladium** 13 005
 Couleur **argent brillant** 13 006

N° de commande 12 143 P

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**