

BEGA**34 278.1 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 200 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 5 x 1,5²
 Bornier 2,5² avec connecteur embrochable
 Raccordement de mise à la terre
 Bornier à deux pôles pour pilotage numérique
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-280 V
 pour pilotage DALI
 Nombre d'adresses DALI : 1
 Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande
 BEGA Thermal Control®
 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
 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: 2,9 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Lampe

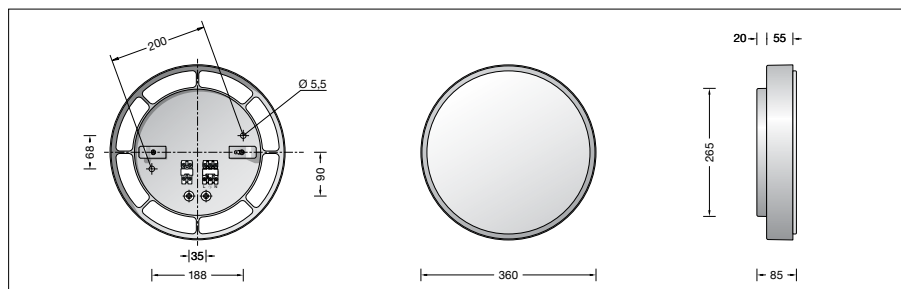
Puissance raccordée du module 16 W
 Puissance raccordée du luminaire 19,1 W
 Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

34 278.1 P K3

Désignation du module LED-0569/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 2440 lm
 Flux lumineux du luminaire 1950 lm
 Rendement lum. du luminaire 102,1 lm/W

34 278.1 P K4

Désignation du module LED-0569/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 2535 lm
 Flux lumineux du luminaire 2026 lm
 Rendement lum. du luminaire 106,1 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 187.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 100.000 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 31 luminaires
 B16A : 50 luminaires
 C10A : 52 luminaires
 C16A : 85 luminaires

No de commande 34 278.1 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