

BEGA**23 297**

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, satiné mat avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairage.

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, avec fermeture à baïonnette

2 trous de fixation ø 5,5 mm

Entraxe 280 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

Connecteur embrochable à deux pôles pour pilotage numérique

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 170-276 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 IK04

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,5 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 5,2 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

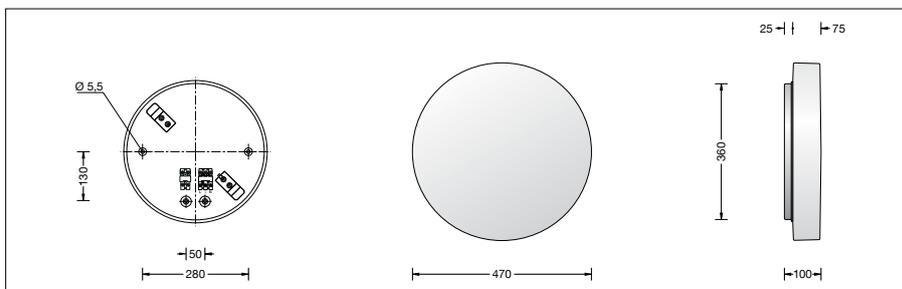
Lampe

Puissance raccordée du module 31,8 W

Puissance raccordée du luminaire 35 W

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$

Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$



23 297 K3

Désignation du module LED-0531/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 4645 lm

Flux lumineux du luminaire 3343 lm

Rendement lum. du luminaire 95,5 lm/W

23 297 K4

Désignation du module LED-0531/940

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 4720 lm

Flux lumineux du luminaire 3400 lm

Rendement lum. du luminaire 97,1 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 135.000 h (L.80 B50)

50.000 h (L.90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 100.000 h (L.80 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 : 10 A / 200 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 18 luminaires

B 16 A : 30 luminaires

C 10 A : 31 luminaires

C 16 A : 51 luminaires

No de commande 23 297

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**

Si vous ajoutez la lettre **P** au n° d'article, nous vous faisons parvenir ces luminaires dans une matière synthétique résistant aux chocs.