

BEGA**34 022.1**

Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique**Utilisation**

Plafonnier et applique de grande taille · luminaire d'intérieur à répartition lumineuse uniforme et puissance lumineuse très élevée.

Description du produit

Boîtier du luminaire fabriqué en aluminium
 Finition couleur blanche
 Verre clair, intérieur blanc
 Joint silicone
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à \varnothing 11 mm max. 5 x 1,5²
 Bornier 2,5²
 Raccordement à la terre
 Bornier à deux pôles pour pilotage numérique
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-276 V
 En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % 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
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 11,1 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Courant d'appel

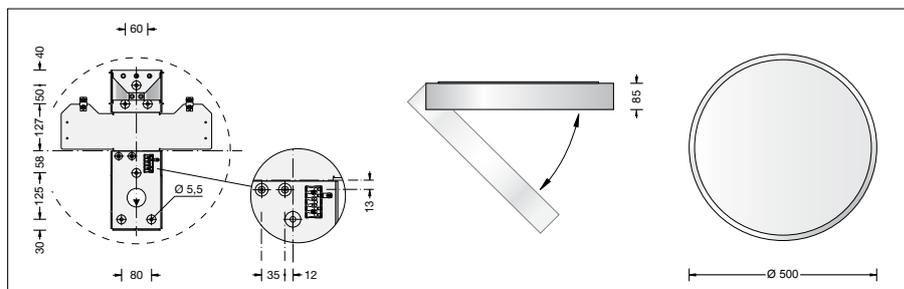
Courant d'appel : 53 A / 200 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 8 luminaires
 B16A : 13 luminaires
 C10A : 8 luminaires
 C16A : 13 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 67,2 W
 Puissance raccordée du luminaire 76,4 W
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a \max} = 40$ °C

34 022.1 K3

Désignation du module 6x LED-0729/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 11310 lm
 Flux lumineux du luminaire 6151 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 80,5 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25$ °C
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 109.000 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.