BEGA 31 041

Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique avec visière circulaire en cuivre et verre opale soufflé à la bouche, satiné mat pour une répartition lumineuse uniforme et douce.

Une partie de la lumière passe derrière la visière et apporte un supplément d'éclairage sur la surface de fixation.

Description du produit

Platine du luminaire fabriquée en fonderie d'alu Technologie de revêtement BEGA Unidure® Encadrement fabriqué en cuivre

Verre opale satiné mat

Joint silicone

2 trous de fixation ø 5,5 mm

Entraxe 190 mm

2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm

Bornier 2,5⁻ avec connecteur embrochable

Raccordement de mise à la terre

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V $\overline{\sim}$ 0/50-60 Hz

DC 176-264 V

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la

température

Classe de protection I

Degré de protection IP 65

Etanche à la poussière et protégé contre les iets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK05 Protection contre les chocs

mécaniques < 0,7 joules

■ Sigle de sécurité

C € – Sigle de conformité

Poids: 2,1 kg

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 11,3 A / 112 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

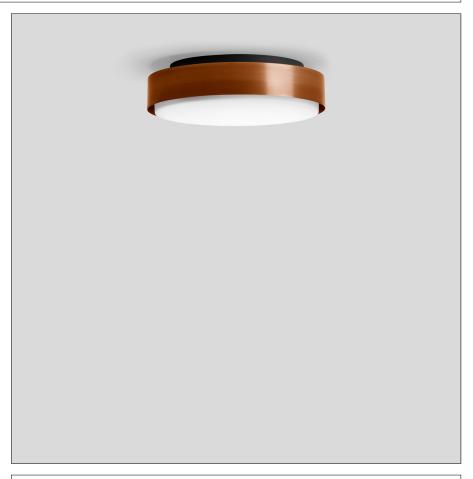
B10A: 34 luminaires B16A: 55 luminaires C10A: 57 luminaires C16A: 92 luminaires

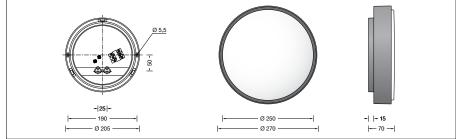
Lampe

Puissance raccordée du module 7,8 W Puissance raccordée du luminaire 9 W Température de référence $t_a=25\,^{\circ}\text{C}$ Température d'ambiance $t_{a\,\text{max}}=50\,^{\circ}\text{C}$

31 041 K3

0107110	
Désignation du module	LED-0916/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	1450 lm
Flux lumineux du luminaire	870 lm
Rendement lum, du luminaire	96.7 lm/W





Durée de vie \cdot Température ambiante

Température de référence t_a = 25 °C Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h Module LED: > 200.000 h (L80 B 50) 100.000 h (L90 B 50)

Température ambiante max. t_a = 50 °C (100 %) Bloc d'alimentation LED: 50.000 h Module LED: 190.000 h (L80 B 50)

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.

Cuivre

Les pièces fabriquées en cuivre brut sont livrées dans la couleur naturelle du cuivre. Sous l'influence atmosphérique, la patine, caractéristique de ce matériau, se développe et s'accentue.