

BEGA**31 333**

Plafonnier et applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique à diffusion libre pour de nombreuses applications d'éclairage autour ou dans les bâtiments.

Un luminaire en cuivre et verre clair épais.

Description du produit

Luminaire fabriqué en cuivre et acier inoxydable

Verre clair avec revêtement intérieur

2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm

Entraxe 69 x 69 mm

1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm

Bornier 2,5[□]

Raccordement à la terre

BEGA Ultimate Driver®

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 \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 64

Étanche à la poussière et protégé contre les projections d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK07

Protection contre les chocs

mécaniques < 2 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,6 kg

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 7,8 A / 112 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 38 luminaires

B16A : 61 luminaires

C10A : 64 luminaires

C16A : 102 luminaires

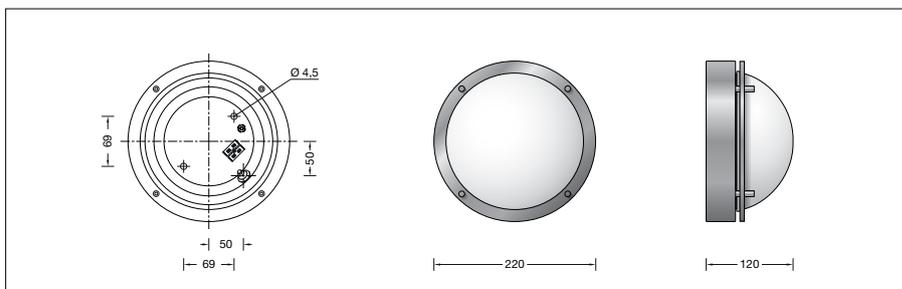
Cuivre

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'accroît.

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.



Lampe

Puissance raccordée du module	3,9 W
Puissance raccordée du luminaire	5 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{max}} = 50^\circ\text{C}$

31 333 K3

Désignation du module	LED-0480/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	750 lm
Flux lumineux du luminaire	448 lm
Rendement lum. du luminaire	89,6 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L80B50) > 100.000 h (L90B50)

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

Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L80B50) > 100.000 h (L90B50)