

BEGA**33 591**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique à diffusion lumineuse bilatérale.
Pour l'éclairage décoratif et architectural.
La lumière dirigée vers le bas éclaire les murs et leurs abords immédiats du mur.
La lumière dirigée vers le haut éclaire les murs et les plafonds.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre de sécurité clair
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
Entraxe 85 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5²
Bornier et borne de mise à la terre 2,5² avec connecteur embrochable
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 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 64
Étanche à la poussière et protégé contre les projections d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

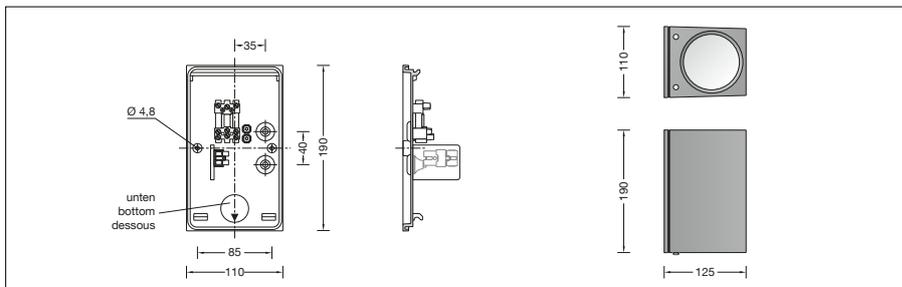
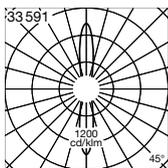
Lampe

Puissance raccordée du module 7,8 W
Puissance raccordée du luminaire 9,1 W
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a,max} = 60$ °C

33 591 K3

Désignation du module 2x LED-1209/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 1160 lm
Flux lumineux du luminaire 620 lm
Rendement lum. du luminaire 68,1 lm/W

Diffusion lumineuse



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L.80 B 50)
100.000 h (L.90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 60$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 150.000 h (L.80 B 50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 24°
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 www.bega.com.

Courant d'appel

Courant d'appel : 7 A / 21 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 50 luminaires
B 16 A : 80 luminaires
C 10 A : 50 luminaires
C 16 A : 80 luminaires

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 50 %
Flux lum. dans la moitié inférieure 50 %

Classement BUG selon IES TM-15-07 :

1-3-0
Code de flux CEN selon EN 13032-2 :
99-100-100-50-100-99-100-100-50

N° de commande 33 591

Couleur au choix
graphite – n° article
blanc – n° article + **W**
argent – n° article + **A**