

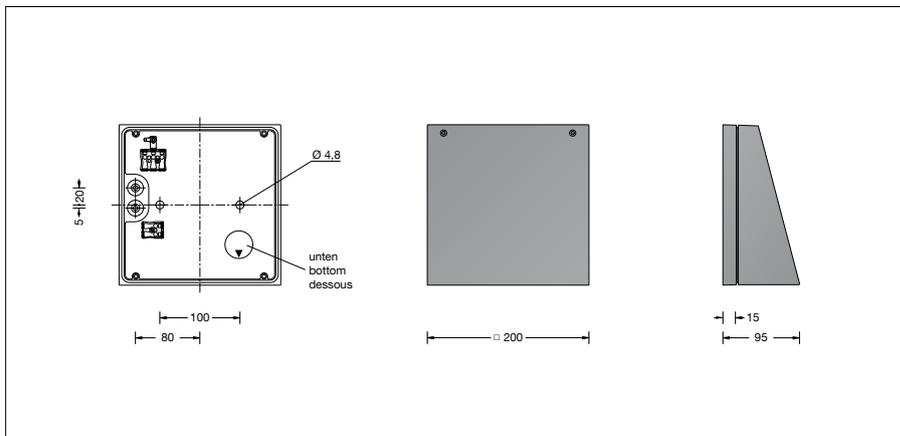
BEGA**33 242**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et acier inoxydable
 Technologie de revêtement BEGA Unidure®
 Couleur graphite ou argent
 Verre de sécurité mat
 Joint silicone
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 2 trous de fixation \varnothing 5 mm
 Entraxe 100 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
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 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
 Degré de protection IP 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK06
 Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 2,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Utilisation

Applique pour un éclairage dirigé.
 Un luminaire à répartition lumineuse plus concentrée et utilisant la réflexion de la surface d'appui.

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000 K ou 4000 K au choix.

Dark Sky

La lumière de ce luminaire est orientée de manière uniforme et très efficace sur la surface à éclairer. Il n'y a aucune émission de lumière dans le demi espace au-dessus du luminaire.

Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 16,3 W
 Puissance de raccordement du luminaire 19 W
 Désignation du module LED-1474/83040
 Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a \max} = 40$ °C

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K
 Flux lumineux du module 2790 lm
 Flux lumineux du luminaire 1911 lm
 Rendement lum. du luminaire 100,6 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
 Flux lumineux du module 2930 lm
 Flux lumineux du luminaire 2006 lm
 Rendement lum. du luminaire 105,6 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 175.000 h (L.80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40$ °C (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 155.000 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 : 5 A / 50 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 31 luminaires
 B 16 A : 50 luminaires
 C 10 A : 52 luminaires
 C 16 A : 85 luminaires

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 0 %
 Flux lum. dans la moitié inférieure 100 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
 2-0-0
 Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 78-96-100-100-100

No de commande 33 242

Couleur au choix
 Graphite – n° article
 Argent – n° article + A

Diffusion lumineuse

