

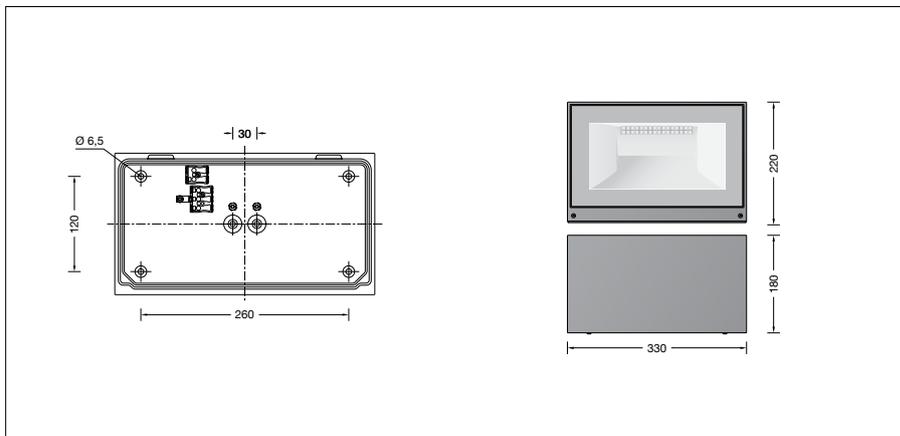
BEGA**33 389**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
 Technologie de revêtement BEGA Unidure®
 Couleur graphite, argent ou blanc
 Verre de sécurité clair
 Joint silicone
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 4 trous de fixation \varnothing 6,5 mm
 entraxe 260 x 120 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-10,5 mm, max. 5G1,5[□]
 Bornier 2,5[□] avec connecteur embrochable
 Raccordement de mise à la terre
 Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
 2 blocs d'alimentation LED
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-275 V
 Pilotage DALI
 Nombre d'adresses DALI : 2
 Une isolation d'origine existe entre le réseau et les câbles 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
 Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK07
 Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 7,2 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Utilisation

Lèche-murs à diffusion lumineuse bilatérale, à répartition lumineuse symétrique pour l'éclairage de façades et surfaces murales. La surface de montage sert en même temps de surface de réflexion.
 Ce luminaire peut être installé dans n'importe quelle position.

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

Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 66,4 W
 Puissance de raccord. du luminaire 73 W
 Désignation du module 2x LED-1515/83040
 Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a \max} = 45$ °C

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K
 Flux lumineux du module 10940 lm
 Flux lumineux du luminaire 9606 lm
 Rendement lum. du luminaire 131,6 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
 Flux lumineux du module 11090 lm
 Flux lumineux du luminaire 9738 lm
 Rendement lum. du luminaire 133,4 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)
 100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 45$ °C (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 175.000 h (L80 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 : 8,8 A / 50 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 15 luminaires
 B 16 A : 25 luminaires
 C 10 A : 26 luminaires
 C 16 A : 42 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:
 2-5-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 59-89-100-50-100-59-89-100-50

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® correspond à un système optique efficace qui ne connaît presque aucune usure. Les matériaux durables auxquels il fait appel, à savoir le verre, l'aluminium pur et le silicone, ne présentent aucun signe d'usure, même dans des conditions extrêmes telles que des températures élevées et l'exposition à des rayons UV.

N° de commande 33389

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

Diffusion lumineuse

