

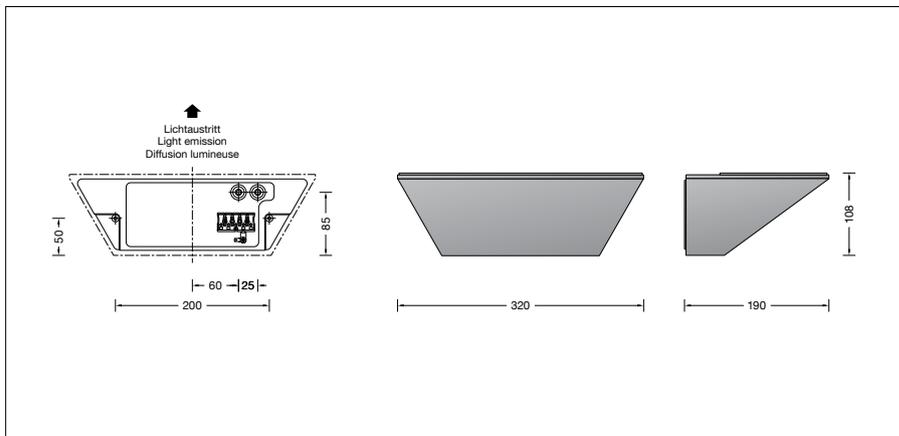
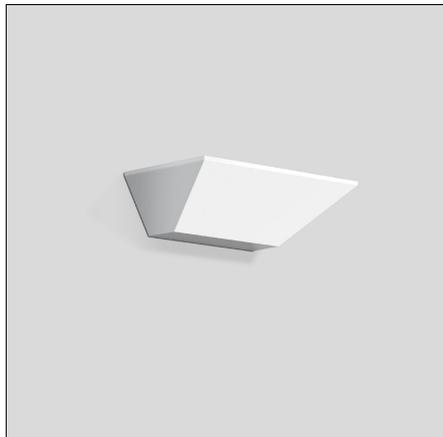
BEGA**50 199.1**

Lèche-murs pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium et aluminium, finition couleur blanc satiné
 Verre de sécurité mat
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
 Entraxe 200 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
 Bornier à deux pôles pour pilotage numérique
 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 170-276 V
 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
 Résistance aux chocs mécaniques IK07
 Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 2,9 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Utilisation

Lèche-murs · luminaire d'intérieur, à répartition lumineuse symétrique, pour l'éclairage de surfaces murales. La surface de montage sert en même temps de surface de réflexion.
 Le luminaire peut être installé avec le diffuseur orienté vers le haut ou vers le bas.

Lampe

Puissance raccordée du module 32,7 W
 Puissance raccordée du luminaire 36,1 W
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a \max} = 40$ °C

50 199.1 K27

Désignation du module LED-0609/927
 Température de couleur 2700 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 4675 lm
 Flux lumineux du luminaire 4034 lm
 Rendement lum. du luminaire 111,7 lm/W

50 199.1 K3

Désignation du module LED-0609/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 4830 lm
 Flux lumineux du luminaire 4168 lm
 Rendement lum. du luminaire 115,5 lm/W

50 199.1 K4

Désignation du module LED-0609/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 5025 lm
 Flux lumineux du luminaire 4337 lm
 Rendement lum. du luminaire 120,1 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 94.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 40.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L70 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 : 10 A / 200 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 18 luminaires
 B 16 A : 30 luminaires
 C 10 A : 31 luminaires
 C 16 A : 51 luminaires

N° de commande 50 199.1

Température de couleur 2700 K.
 Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K ou de 4000 K.
 2700K – n° article + **K27**
 3000K – n° article + **K3**
 4000K – n° article + **K4**

Finition au choix

- Blanc satiné
- Noir satiné

Indice **.1**
 Indice **.5**

Diffusion lumineuse

