

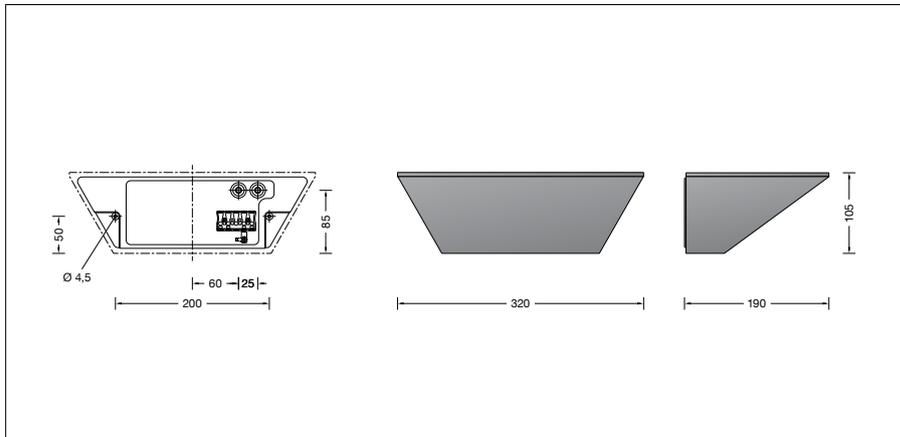
BEGA**24 362**

Lèche-murs



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
 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 1,5[□]
 Bornier et borne de mise à la terre 2.5[□]
 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
 Degré de protection IP 65
 Étanche 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: 2,6 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Utilisation

Lèche-murs à répartition lumineuse asymétrique, pour l'éclairage de murs, plafonds et sols.
 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	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{max}} = 35^\circ\text{C}$

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

24 362 K3

Désignation du module	LED-0609/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	5540 lm
Flux lumineux du luminaire	4305 lm
Rendement lum. du luminaire	119,3 lm/W

24 362 K4

Désignation du module	LED-0609/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	5615 lm
Flux lumineux du luminaire	4363 lm
Rendement lum. du luminaire	120,9 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:	57.000 h (L80 B50)
	86.000 h (L70 B50)
Température ambiante max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	33.000 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 μs
 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

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:
 2-1-1
 Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 28-66-95-100-100

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.

No de commande 24 362

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

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

Diffusion lumineuse

