

**BEGA****50 147.1**

Lèche-murs pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

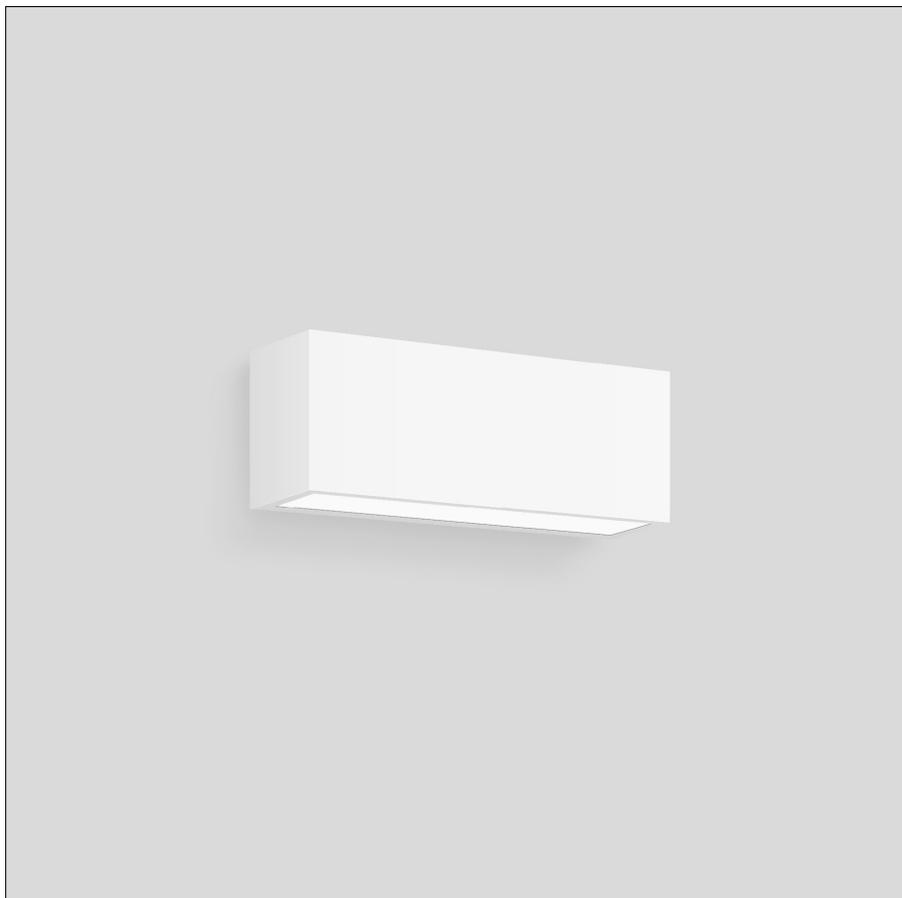
## Descriptif technique

### Utilisation

Lèche-murs · luminaire d'intérieur, pour l'éclairage non éblouissant de surfaces murales. La surface de montage sert en même temps de surface de réflexion. La répartition de la lumière vers le haut et vers le bas.

### Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium et aluminium, finition Couleur blanc  
 Verre clair, intérieur satiné  
 Réflecteur en aluminium pur anodisé  
 2 trous de fixation  $\varnothing$  4,8 mm  
 Entraxe 265 x 65 mm  
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement  $\varnothing$  7-10,5 mm, max. 5 G 1,5<sup>□</sup>  
 Bornier 2,5<sup>□</sup>  
 Raccordement à la terre  
 Bornier à deux pôles pour pilotage numérique  
 Bloc d'alimentation LED  
 220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
 DC 196-250 V  
 pour pilotage DALI  
 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  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
 Poids: 2,5 kg  
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

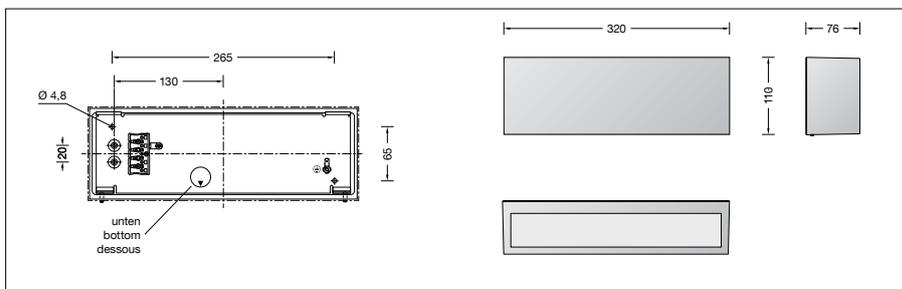


### Lampe

Puissance raccordée du module	32,8 W
Puissance raccordée du luminaire	37 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$

### 50 147.1 K3

Désignation du module	2x LED-0695/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	4830 lm
Flux lumineux du luminaire	3845 lm
Rendement lum. d'un luminaire	103,9 lm/W



### 50 147.1 K4

Désignation du module	2x LED-0695/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	5020 lm
Flux lumineux du luminaire	3990 lm
Rendement lum. d'un luminaire	107,8 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h  
 Module LED: > 200.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L90 B50)  
 Température ambiante max.  $t_a = 30 \text{ °C}$  (100 %)  
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
 Module LED: 162.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L90 B50)

### Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50  $\mu$ s  
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
 B10 A : 31 luminaires  
 B16 A : 50 luminaires  
 C10 A : 52 luminaires  
 C16 A : 85 luminaires

### No de commande 50 147.1

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**

### 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](http://www.bega.com).

### Aux choix, finiton

- Blanc
- Palladium
- Noir satiné

référence .1  
 référence .4  
 référence .5

### Diffusion lumineuse

