BEGA

50 147.5

Lèche-murs pour utilisation à l'intérieur

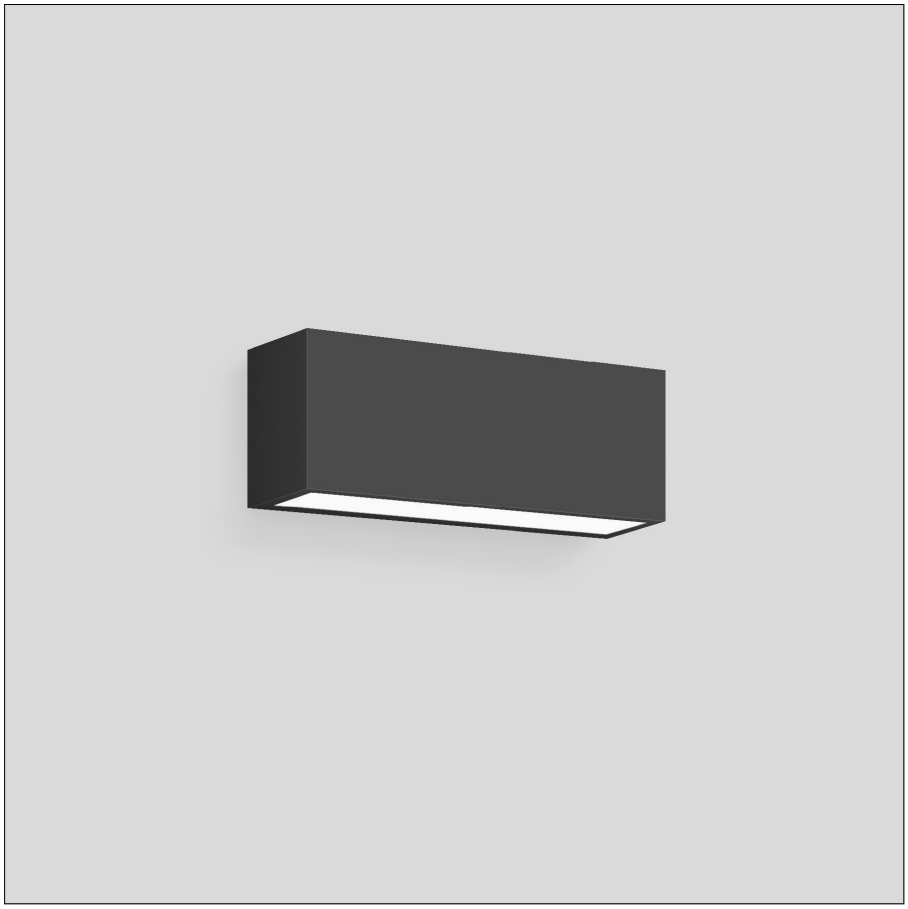
Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation
Lèche-murs · luminaire d'intérieur, pour l'éclairage non éblouissante 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 noir satiné
Verre clair, intérieur satiné
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation ø 4,8 mm
Entraxe 265 x 65 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5□
Bornier 2,5□
Raccordement à la terre
Bornier à deux pôles pour pilotage numérique
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ∼ 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
10 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 2,5 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D



Lampe

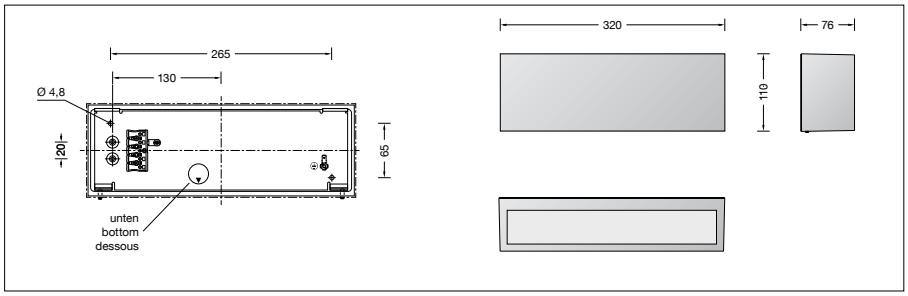
Puissance raccordée du module	32,8 W
Puissance raccordée du luminaire	37 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 30 °C

50 147.5 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

50 147.5 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



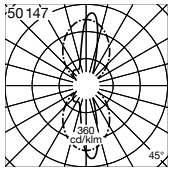
Durée de vie · Température ambiante
Température de référence t_a = 25 °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. t_a = 30 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 162.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

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 µs
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

No de commande 50 147.5
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**

Aux choix, finiton
- Blanc — référence **.1**
- Palladium — référence **.4**
- Noir satiné — référence **.5**

Diffusion lumineuse