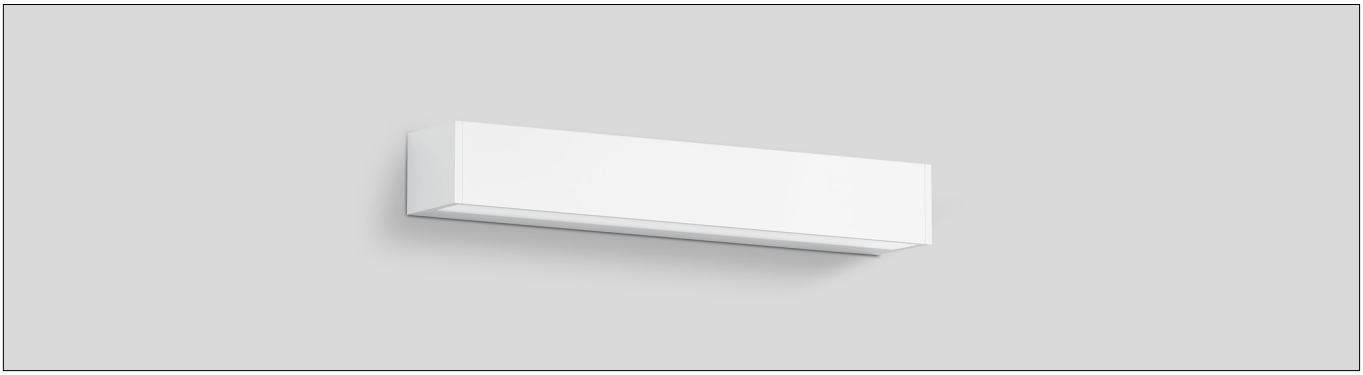
BEGA 50 804.1

Applique pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

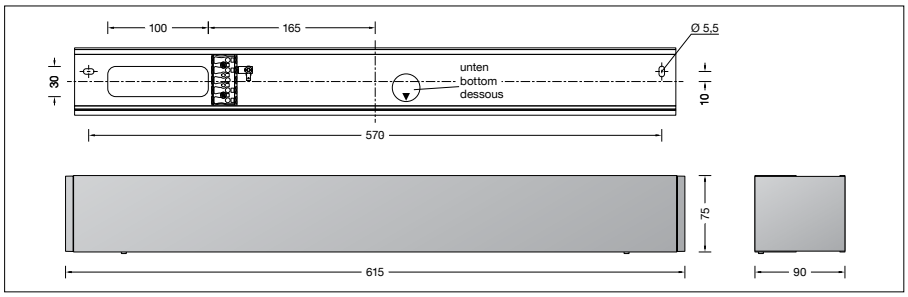
Date



Descriptif technique

Utilisation
Applique · 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 aluminium,
finition couleur blanc satiné
Couvercle synthétique à structure dispersante la lumière
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous oblongs de fixation
largeur 5,5 mm · entraxe 570 mm
1 entrée de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement
Bornier 2,5□
Raccordement à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ∿ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 %
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 IK04
Protection contre les chocs mécaniques < 0,5 joules
10 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 3,9 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D



Lampe

Puissance raccordée du module	48,8 W
Puissance raccordée du luminaire	53,7 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 45 °C

50 804.1 K3

Désignation du module	4x LED-1049/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	7320 lm
Flux lumineux du luminaire	5658 lm
Rendement lum. du luminaire	105,4 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 (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. t_a = 45 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 190.000 h (L 80 B 50)

Courant d'appel
Courant d'appel : 21 A / 230 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 12 luminaires
B 16 A : 20 luminaires
C 10 A : 21 luminaires
C 16 A : 33 luminaires

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.

No de commande 50 804.1
Finition au choix
- Blanc satiné — Indice **.1**
- Noir satiné — Indice **.5**