

**BEGA****50 063.1**

Applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Applique · luminaire d'intérieur avec bloc d'alimentation incorporé à multiple utilisation dans le domaine de l'éclairage architecturale. La répartition de la lumière vers le haut et vers le bas.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte d'aluminium  
 Finition couleur blanc satiné  
 Verre clair, finition blanc mat  
 2 trous de fixation oblongs  
 largeur 4,5 mm Distance 65mm  
 1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm  
 Bornier 2,5<sup>2</sup> avec connecteur embrochable  
 Raccordement de mise à la terre  
 BEGA Ultimate Driver®  
 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 ~ 0/50-60 Hz  
 DC 176-280 V  
 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  
 – Sigle de sécurité  
 – Sigle de conformité  
 Poids: 1,0 kg  
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

### Courant d'appel

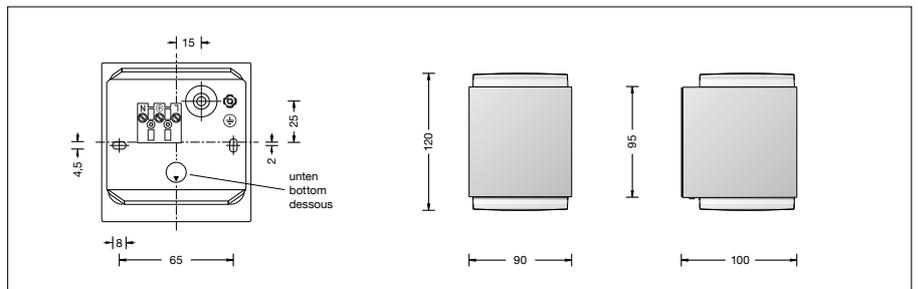
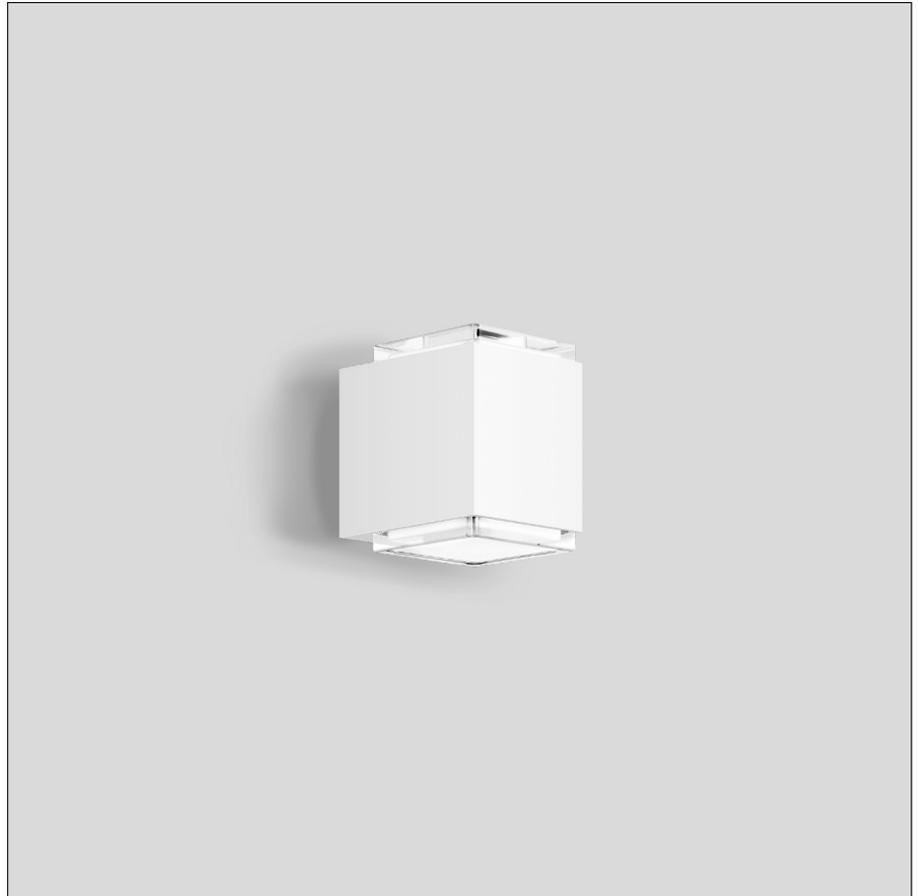
Courant d'appel : 5 A / 40 µs  
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
 B10A : 50 luminaires  
 B16A : 50 luminaires  
 C10A : 80 luminaires  
 C16A : 80 luminaires

### Lampe

Puissance raccordée du module 5,4 W  
 Puissance raccordée du luminaire 6,3 W  
 Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
 Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 55 \text{ °C}$

### 50 063.1 K3

Désignation du module 2x LED-0276/930  
 Température de couleur 3000 K  
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
 Flux lumineux du module 1120 lm  
 Flux lumineux du luminaire 585 lm  
 Rendement lum. du luminaire 92,9 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.  $t_a = 55 \text{ °C}$  (100 %)  
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
 Module LED: > 200.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L90 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](http://www.bega.com).

### N° de commande 50 063.1

Aux choix, finiton

- Blanc satiné
- Palladium
- Noir satiné

référence .1  
 référence .4  
 référence .5