

**BEGA****66 758**

Lichtbaustein®



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

**Lichtbaustein® Carré**  
Plafonnier et applique pour de nombreuses applications d'éclairage.  
Partout où l'on a besoin d'une répartition lumineuse douce et uniforme.  
Uniquement pour l'extérieur.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et acier inoxydable  
Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Couleur graphite  
Verre opale satiné mat  
2 trous de fixation  $\varnothing$  4,8 mm  
Entraxe 170 mm  
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement  $\varnothing$  7-10,5 mm, max. 3x1,5<sup>2</sup>  
2 entrées de câble pré-perçées pour un câblage apparent  $\varnothing$  7-10,5 mm  
Bornier et borne de mise à la terre 2,5<sup>2</sup>  
Douille E 27  
Classe de protection I  
Degré de protection IP 44  
Protection contre les corps solides  $\geq$  1 mm et les projections d'eau  
Luminaire uniquement approprié pour l'extérieur  
Résistance aux chocs mécaniques IK02  
Protection contre les chocs mécaniques < 0,2 joules  
 - Sigle de sécurité  
 - Sigle de conformité  
Poids: 2,8 kg

### Source lumineuse

Luminaire avec culot E 27  
Puissance de lampe max. 2 x 60 W  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

### Lampe fournie

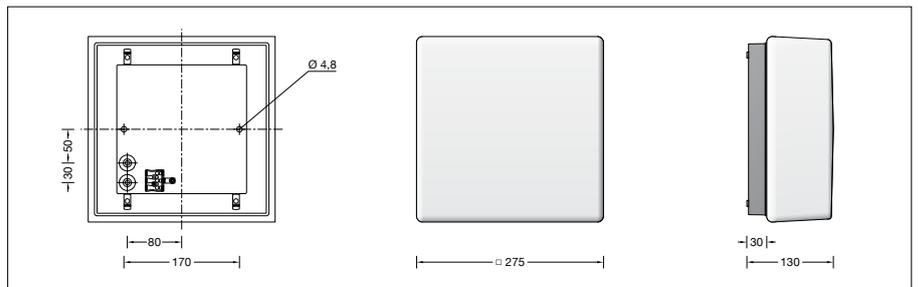
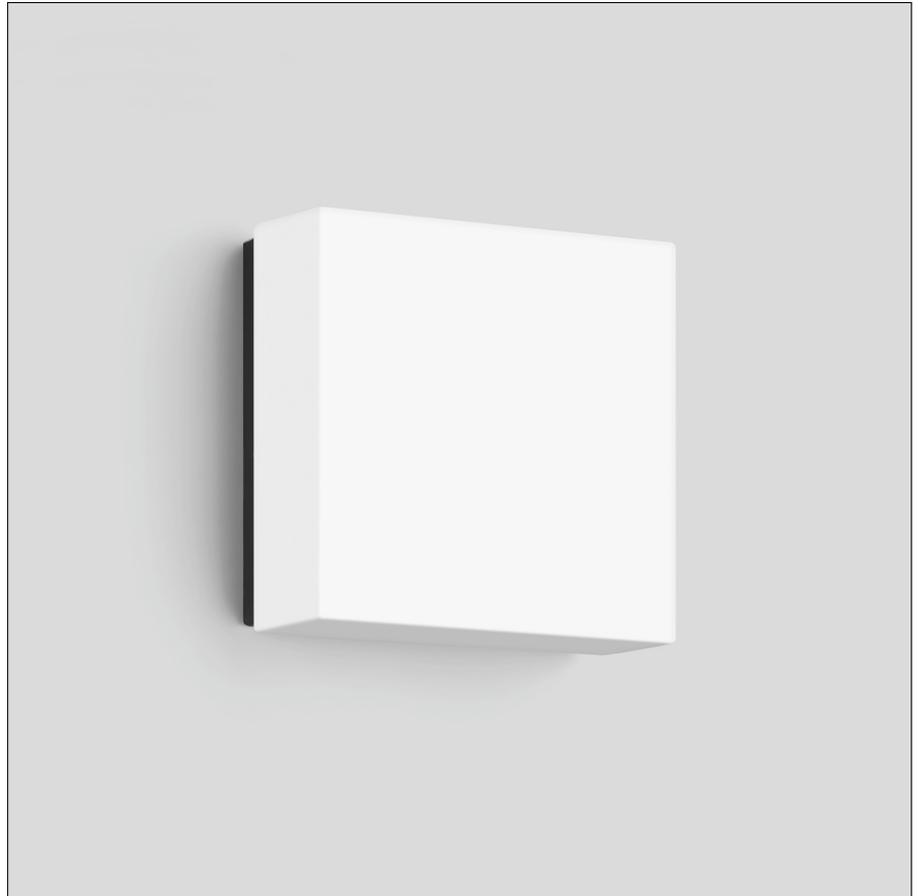
2 x Lampe LED BEGA **13584**  
LED Retrofit 4,8 W · 1610 lm · 3000 K

Rendement du luminaire en service : 67 %

Pour ces luminaires, BEGA met d'autres sources lumineuses LED à disposition :

- 13586** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K pour variation
- 13588** LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
- 13590** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K
- 13592** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K pour variation

Les données photométriques détaillées de toutes les lampes figurent dans les descriptifs techniques sur notre site.



### Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure	23,9 %
Flux lum. dans la moitié inférieure	76,1 %

Classement BUG selon IES TM-15-07 :  
0-3-1  
Code de flux CEN selon EN 13032-2 :  
36-65-86-76-67-13-37-67-24

### 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).

### Diffusion lumineuse

