

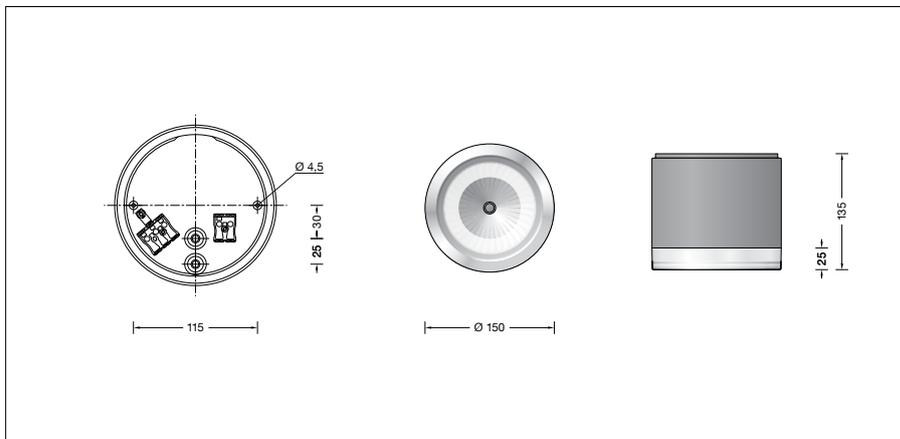
**BEGA****66 051**

Plafonnier



Projet · Numéro de référence

Date



## Descriptif technique

### Utilisation

Plafonnier à répartition lumineuse symétrique. Le verre clair partiellement satiné émet une lumière additionnelle verticale qui complète l'éclairage spot par un jeu de lumière à multiples facettes.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable

Verre clair avec pas de vis, partiellement mat  
Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé

2 trous de fixation  $\varnothing$  4,5 mm

Entraxe 115 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 et borne de mise à la terre 2,5<sup>□</sup>

Bloc d'alimentation LED

220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-280 V

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

Classe de protection I

Degré de protection IP 65

Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK06

Protection contre les chocs

mécaniques < 1 joule

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 2,0 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

### Lampe

Puissance raccordée du module 10 W

Puissance raccordée du luminaire 11,8 W

Température de référence  $t_a = 25\text{ °C}$

Température d'ambiance  $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.

### 66 051 K3

Désignation du module LED-0839/830

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 1450 lm

Flux lumineux du luminaire 798 lm

Rendement lum. du luminaire 67,6 lm/W

### 66 051 K4

Désignation du module LED-0839/840

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 1550 lm

Flux lumineux du luminaire 853 lm

Rendement lum. du luminaire 72,3 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 (L80B50)

100.000 h (L90B50)

Température ambiante max.  $t_a = 35\text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 200.000 h (L80B50)

### Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50  $\mu$ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 31 luminaires

B16A : 50 luminaires

C10A : 52 luminaires

C16A : 85 luminaires

### Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 57°

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

### No de commande 66 051

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**

Couleur au choix

graphite – n° article

blanc – n° article + **W**

### Diffusion lumineuse

