

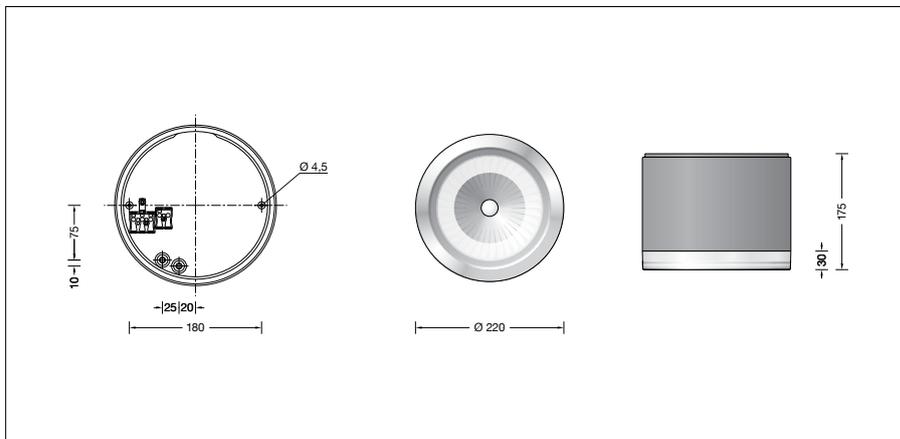
BEGA**66 058**

Plafonnier



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite ou blanc
Verre clair avec pas de vis, partiellement mat
Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
Entraxe 180 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-10,5 mm, max. 5G1,5[□]
Bornier et borne de mise à la terre 2,5[□]
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 170-276 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

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

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: 4,2 kg

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

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.

Lampe

Puissance raccordée du module 35,7 W
Puissance raccordée du luminaire 39,3 W
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a,max} = 40$ °C

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

66 058 K3

Désignation du module LED-0785/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 6010 lm
Flux lumineux du luminaire 3278 lm
Rendement lum. du luminaire 83,4 lm/W

66 058 K4

Désignation du module LED-0785/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 6165 lm
Flux lumineux du luminaire 3363 lm
Rendement lum. du luminaire 85,6 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 145.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 110.000 h (L80 B50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 46°
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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 10 A / 200 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10A : 18 luminaires
B 16A : 30 luminaires
C 10A : 31 luminaires
C 16A : 51 luminaires

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 6,1 %
Flux lum. dans la moitié inférieure 93,9 %

Classement BUG selon IES TM-15-07 : 2-3-1

Code de flux CEN selon EN 13032-2 : 64-88-97-94-100-15-44-73-6

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® correspond à un système optique efficace qui ne connaît presque aucune usure. Les matériaux durables auxquels il fait appel, à savoir le verre, l'aluminium pur et le silicone, ne présentent aucun signe d'usure, même dans des conditions extrêmes telles que des températures élevées et l'exposition à des rayons UV.

No de commande 66 058

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

