

BEGA**50 674.6**

Plafonnier · Spot



Projet · Numéro de référence



Date

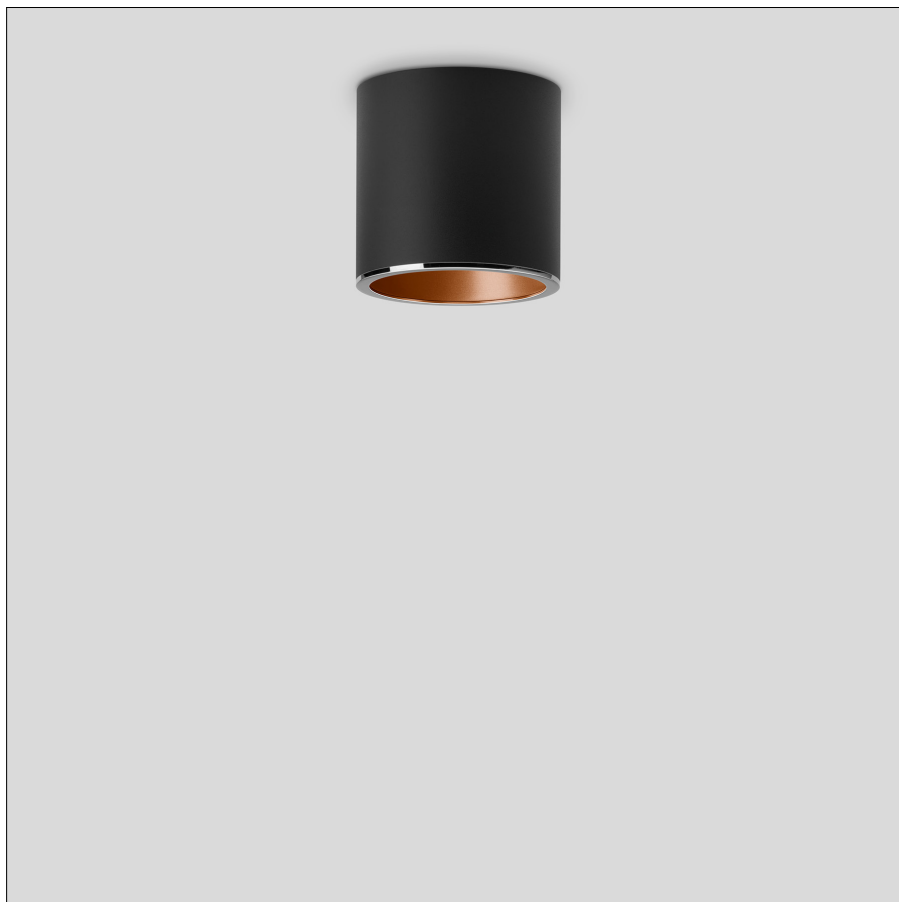
Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier spot · luminaire d'intérieur avec cache en aluminium pour un éclairage non éblouissant dirigé vers le bas.

Description du produit

Plafonnier spot »STUDIO LINE«
Boîtier du luminaire en aluminium,
finition couleur noir satiné
teinte intérieure cuivre mat
Anneau de finition · Finition chrome
Lentille diffusante en silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation ø 4,5 mm
Entraxe 96 mm
Bornier 2,5[□]
Raccordement de mise à la terre
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 176-275 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 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
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 0,9 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de
classe d'efficacité énergétique E

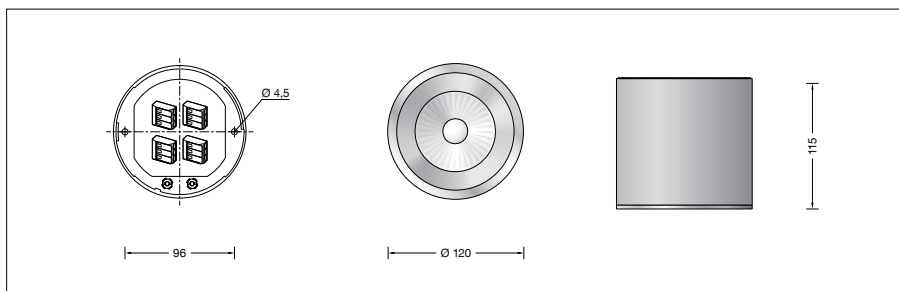


Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10A : 31 luminaires
B 16A : 50 luminaires
C 10A : 52 luminaires
C 16A : 80 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 8,1 W
Puissance raccordée du luminaire 9,8 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$



50 674.6 K3

Désignation du module LED-0800/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1255 lm
Flux lumineux du luminaire 807 lm
Rendement lum. du luminaire 82,3 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 (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)
Température ambiante max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 195.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 33°
Les données des luminaires pour le programme
de calcul photométrique DIALux concernant
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.

N° de commande 50 674.6

Aux choix, couleur intérieur

- aluminium mat
- laiton mat
- cuivre mat

référence .2
référence .4
référence .6

Diffusion lumineuse

