

BEGA**51 340.5**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier · Luminaire intérieur, orientable et inclinable, à zoom optique focalisable.
Répartition lumineuse réglable.
Modification de l'angle de diffusion à demi-intensité entre 14° et 52° en tournant le module lentille.

Description du produit

Boîtier du luminaire en fonderie d'aluminium, finition couleur noir satiné,
2 trous de fixation oblongs
largeur 4,8 mm Distance 56mm
Articulation pliante verrouillable en métal avec passage de câble invisible
Blocage magnétique du système optique sur le boîtier du luminaire
Lentille optique en verre de silicate
Anneau adaptateur réglable en métal avec combinaison de lentilles en PMMA et filtre optique intégré.
Bornier 2,5[□]
Raccordement de mise à la terre
Le luminaire n'est pas approprié pour le branchement en dérivation du câble de raccordement
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
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 0,65 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F

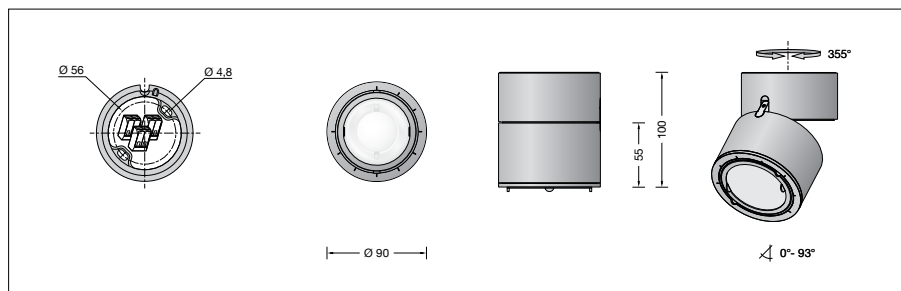
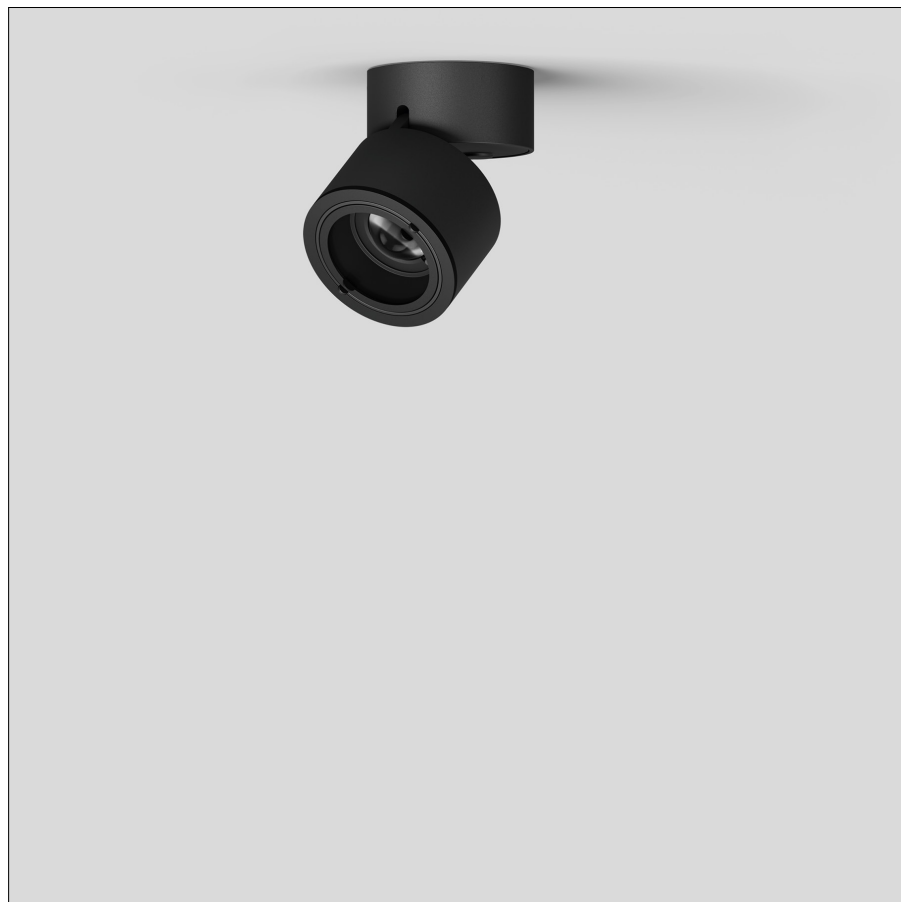
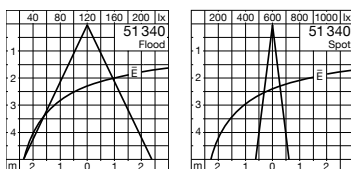
Lampe

Puissance raccordée du module	8,8 W
Puissance raccordée du luminaire	10 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

51 340.5 K3

Désignation du module	LED-1661/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	1080 lm
Flux lumineux du luminaire	522 lm
Rendement lum. du luminaire	52,2 lm/W

Diffusion lumineuse



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 200.000 h (L80 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 85.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L70 B50)

Technique d'éclairage

Angle d'inclinaison du système optique réglable de 0° à 93° et luminaire orientable de $\pm 35^\circ$ sans palier.
 Répartition lumineuse réglable.
 angle de diffusion à demi-intensité 14° - 51°
 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 40 μs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 50 luminaires
 B 16 A : 50 luminaires
 C 10 A : 80 luminaires
 C 16 A : 80 luminaires

Accessoires · Filtres optiques

13 291 elliptique
13 293 symétrique diffus
13 292 asymétrique

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

N° de commande 51 340.5

Finition au choix

- Blanc satiné
- Noir satiné

Indice .1
 Indice .5