

BEGA**51 198.1**

Miroir lumineux pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Miroir lumineux · Luminaire intérieur avec boîtier métallique blanc satiné.

Luminaire avec source lumineuse défilée vers l'avant et avec couleur intérieure blanc satiné de la surface de réflexion.

Diffusion lumineuse radiale 360°.

Description du produit

Boîtier du luminaire en aluminium,

finition couleur blanc satiné

Couleur intérieure blanc satiné

Vasque synthétique intérieure, blanc translucide

Miroir en verre clair, diamètre 550 mm, bord visible poli

4 trous de fixation ø 6 mm

entraxe 350 mm

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation câble de raccordement jusqu'à

ø 10,5 mm max. 5 x 1,5²

Bornier 2,5²

Raccordement à la terre

Bornier à deux pôles pour pilotage numérique

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

En fonctionnement en courant continu,

la puissance LED est limitée à 15 %

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

Degré de protection IP 44

Protection contre les corps solides

≥ 1 mm et les projections d'eau

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 10,3 kg

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

Lampe

Puissance raccordée du module 53,1 W

Puissance raccordée du luminaire 59 W

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

Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

51 198.1 K3

Désignation du module LED-1302/930

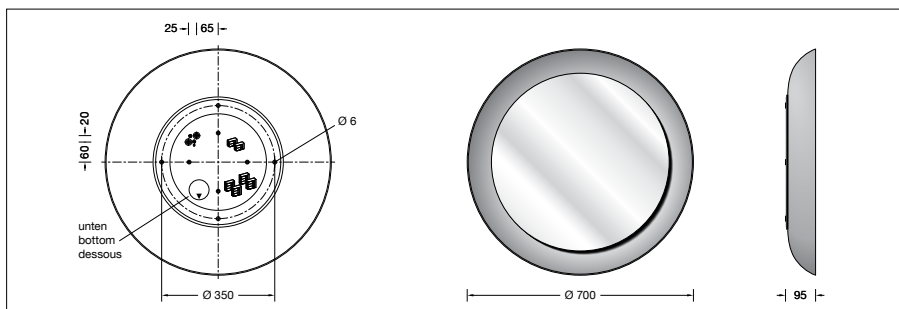
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 7900 lm

Flux lumineux du luminaire 2837 lm

Rendement lum. du luminaire 48,1 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

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

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 160.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 120.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

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 : 26 A / 264 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 10 luminaires

B 16 A : 16 luminaires

C 10 A : 16 luminaires

C 16 A : 26 luminaires

N° de commande 51 198.1

Couleur intérieure au choix

• Blanc satiné

• laiton mat

• cuivre mat

Indice .1

Indice .4

Indice .6