

BEGA**50 225.1**

Applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique à diffusion libre · luminaire d'intérieur en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairages à l'intérieur.

Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium et aluminium, finition couleur blanc

Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat

4 trous de fixation \varnothing 5 mm

entraxe 540 x 65 mm

1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm

max. 3 x 1,5[□]

Bornier 2,5[□]

Raccordement à la terre

Interrupteur intégré

Bloc d'alimentation LED

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

DC 176-280 V

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,8 kg

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 30 luminaires

B 16 A : 50 luminaires

C 10 A : 52 luminaires

C 16 A : 85 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 13,5 W

Puissance raccordée du luminaire 16,1 W

Température de référence $t_a = 25$ °C

Température d'ambiance $t_{a,max} = 45$ °C

50 225.1 K27

Désignation du module

LED-0572/927 + LED-0573/927

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2180 lm

Flux lumineux du luminaire 1444 lm

Rendement lum. du luminaire 89,7 lm/W

50 225.1 K3

Désignation du module

LED-0572/930 + LED-0573/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2250 lm

Flux lumineux du luminaire 1491 lm

Rendement lum. du luminaire 92,6 lm/W

50 225.1 K4

Désignation du module

LED-0572/940 + LED-0573/940

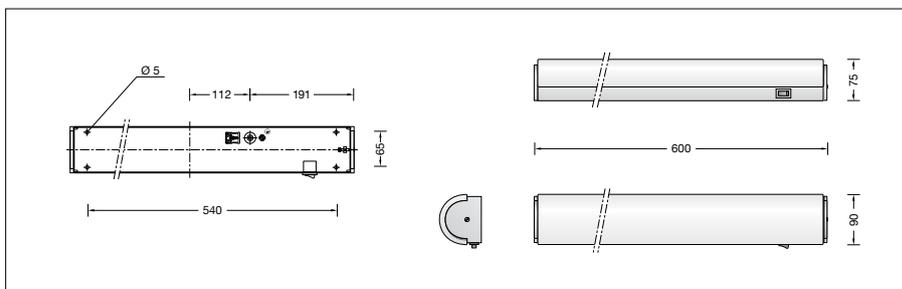
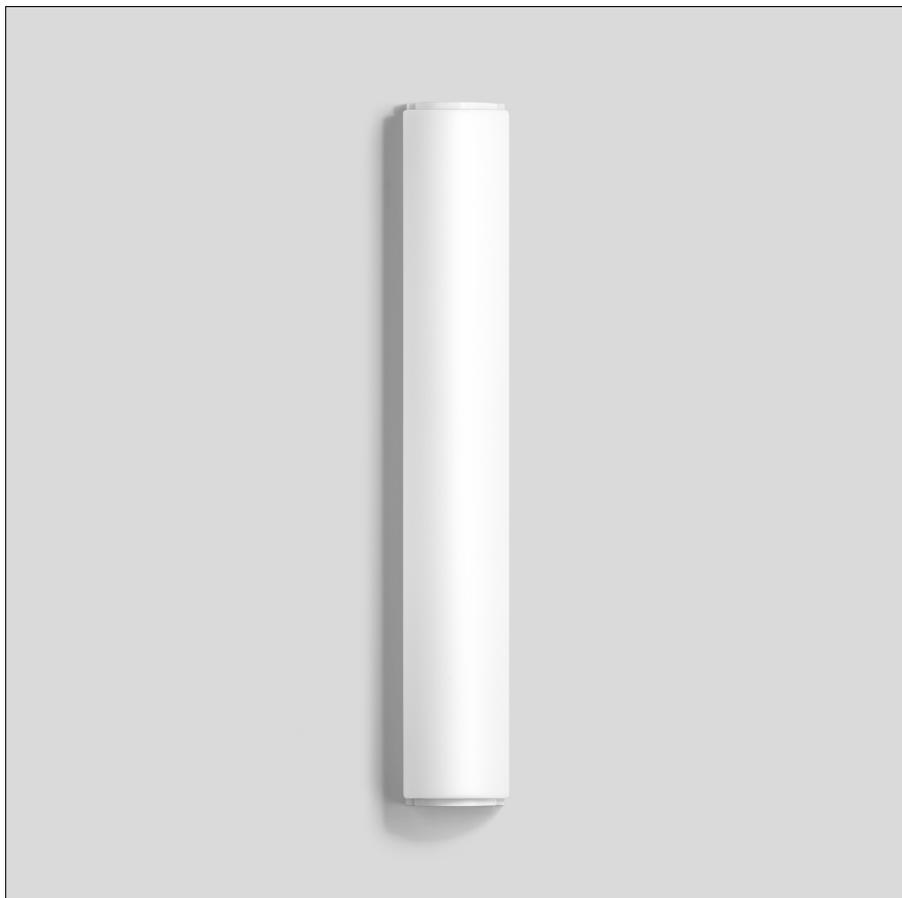
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2345 lm

Flux lumineux du luminaire 1556 lm

Rendement lum. du luminaire 96,6 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L.80 B 50)

50.000 h (L.90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 45$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 64.000 h (L.80 B 50)

Technique d'éclairage

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 BEGA www.bega.com.

No de commande 50 225.1

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K ou de 4000 K.

2700 K – n° article + **K27**

3000 K – n° article + **K3**

4000 K – n° article + **K4**