

BEGA**50 595.1**

Applique pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique**Utilisation**

Applique ouvert à diffusion libre · luminaire d'intérieur en verre opale soufflé à la bouche et armature métallique.

La diffusion inégale du verre opale crée une répartition de la lumière douce et agréable.

Description du produit

Armature métallique,
finition couleur blanc

Verre opale soufflé à la bouche

2 trous de fixation ø 6,5 mm

Entraxe 320 mm

Bornier 2,5[□]

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 176-276 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

Résistance aux chocs mécaniques IK02

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,2 joules

CE – Sigle de conformité

Poids: 1,6 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de

classe d'efficacité énergétique D

Lampe

Puissance raccordée du module 12,2 W

Puissance raccordée du luminaire 14,6 W

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

Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

50 595.1 K3

Désignation du module 2x LED-0627/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2020 lm

Flux lumineux du luminaire 1465 lm

Rendement lum. du luminaire 100,3 lm/W

50 595.1 K4

Désignation du module 2x LED-0627/940

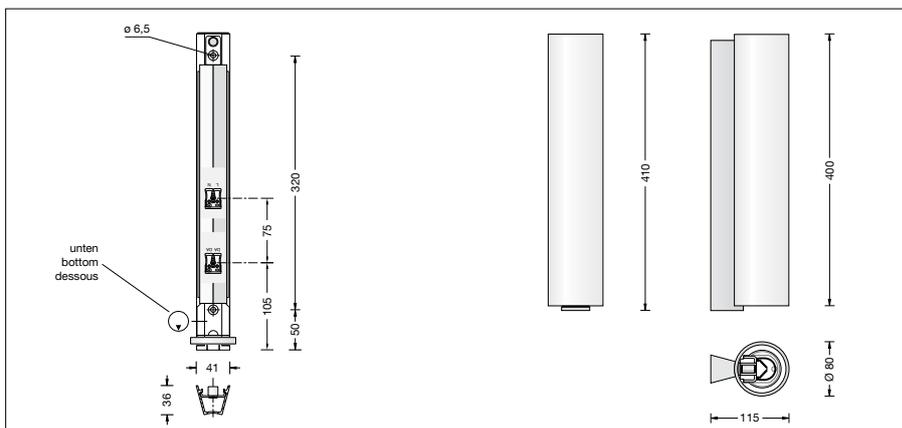
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2100 lm

Flux lumineux du luminaire 1556 lm

Rendement lum. du luminaire 106,6 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 (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50\text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 170.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 31 luminaires

B16A : 50 luminaires

C10A : 52 luminaires

C16A : 85 luminaires

N° de commande 50 595.1

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**