

BEGA**51 403.1**

Applique pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique ouvert à diffusion libre · luminaire d'intérieur en cylindre synthétique, blanc translucide et armature métallique.

La diffusion inégale du cylindre synthétique crée une répartition de la lumière douce et agréable.

Description du produit

Armature métallique,
finition couleur blanc satiné
Cylindre synthétique blanc translucide
2 trous de fixation ø 6,5 mm

Entraxe 420 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

- Sigle de sécurité

- Sigle de conformité

Poids: 1,8 kg

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.

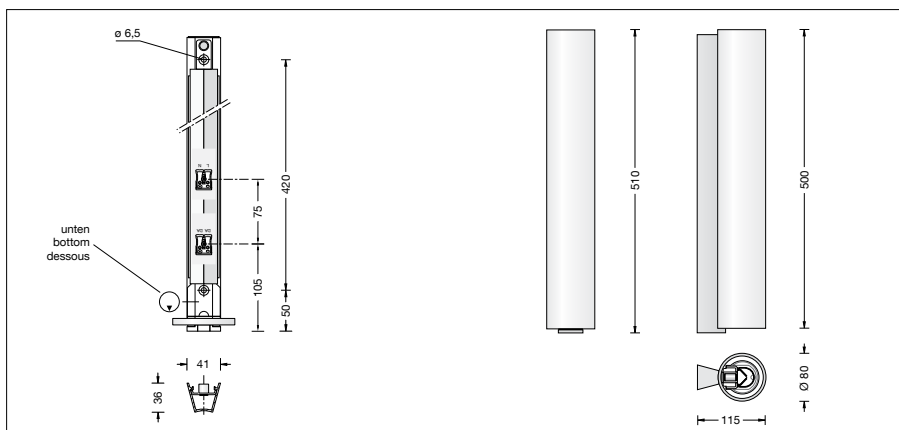
Lampe

Puissance raccordée du module 15,2 W

Puissance raccordée du luminaire 18,4 W

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

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



51 403.1 K3

Désignation du module 4x LED-0626/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2560 lm

Flux lumineux du luminaire 1971 lm

Rendement lum. du luminaire 107,1 lm/W

51 403.1 K4

Désignation du module 4x LED-0626/940

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2680 lm

Flux lumineux du luminaire 2063 lm

Rendement lum. du luminaire 112,1 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: 160.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 18 A / 200 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 20 luminaires

B16A : 31 luminaires

C10A : 32 luminaires

C16A : 52 luminaires

N° de commande 51 403.1

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**