

BEGA**50 084.1**

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 520 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: 3,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D



Lampe

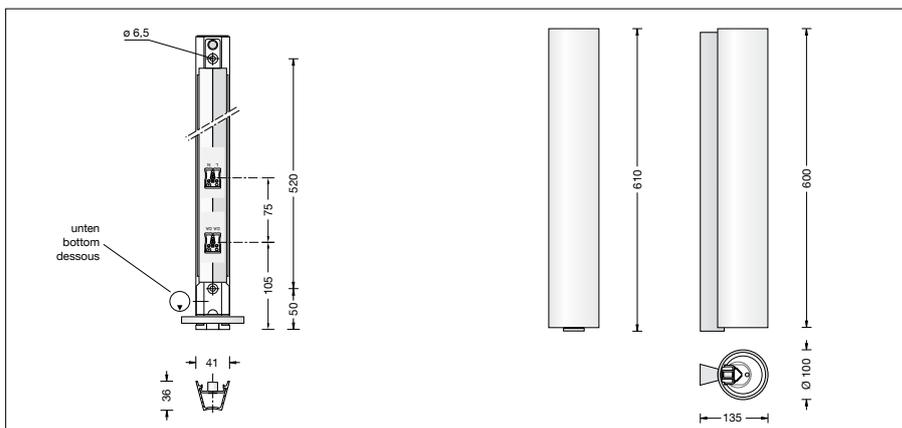
Puissance raccordée du module	29,4 W
Puissance raccordée du luminaire	33,5 W
Température de référence	$t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

50 084.1 K3

Désignation du module	2x LED-0626/930 + 2x LED-0627/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	4650 lm
Flux lumineux du luminaire	3999 lm
Rendement lum. du luminaire	119,4 lm/W

50 084.1 K4

Désignation du module	2x LED-0626/940 + 2x LED-0627/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	4850 lm
Flux lumineux du luminaire	4070 lm
Rendement lum. du luminaire	121,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000h
Module LED:	> 200.000h (L80B50)

Température ambiante max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000h
Module LED:	140.000h (L80B50)

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 :	18 A / 200 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:	
B 10A :	20 luminaires
B 16A :	31 luminaires
C 10A :	32 luminaires
C 16A :	52 luminaires

N° de commande 50 084.1

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**