

BEGA**50 070.4**

Applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique à diffusion libre · luminaire d'intérieur avec verre opale soufflé à la bouche pour une répartition lumineuse douce et uniforme. Applique qui, grâce à sa forme allongée, est particulièrement adaptée à l'installation sur des colonnes, pilastres et faces de murs, ainsi que dans les profils et des évidements sur le site. Le luminaire peut être installé en position horizontale et verticale.

Description du produit

Armature métallique,
 finition Couleur laiton satiné
 Verre opale soufflé à la bouche
 Equipement électrique à rabattre
 2 trous de fixation ø 6 mm
 Entraxe 640 mm
 Boîtier de connexion avec
 l'entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à ø 14 mm, max. 5 x 1,5²
 Bornier 2,5²
 Bornier de mise à la terre
 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
 Degré de protection IP 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK02
 Protection contre les chocs mécaniques < 0,2 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 4,4 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Lampe

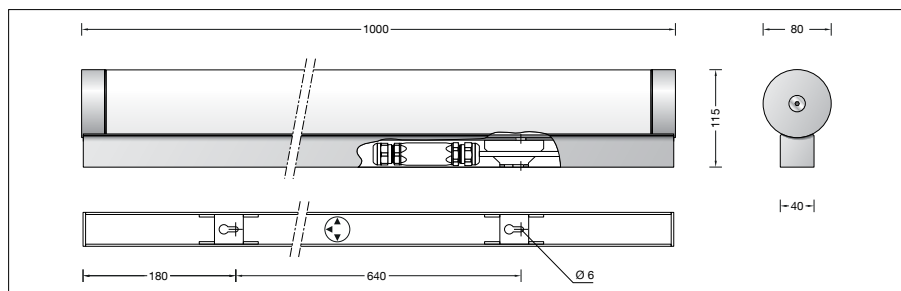
Puissance raccordée du module	34,8 W
Puissance raccordée du luminaire	39 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

50 070.4 K3

Désignation du module	6x LED-0627/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	5790 lm
Flux lumineux du luminaire	4262 lm
Rendement lum. du luminaire	109,3 lm/W

50 070.4 K4

Désignation du module	6x LED-0627/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	6030 lm
Flux lumineux du luminaire	4440 lm
Rendement lum. du luminaire	113,8 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: > 200.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 140.000 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 : 21 A / 230 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 12 luminaires
 B 16 A : 20 luminaires
 C 10 A : 21 luminaires
 C 16 A : 33 luminaires

N° de commande 50 070.4

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**

Finition au choix
 • Acier inoxydable
 • Laiton satiné
 • Cuivre satiné

Indice .2
 Indice .4
 Indice .6