

BEGA**24 591**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire à diffusion libre 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 profiles et des évidements sur le site.

Le luminaire peut être installé en position horizontale et verticale.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Verre opale

Joint silicone

Équipement électrique à rabattre

2 trous de fixation ø 6mm

Entraxe 300 mm

Bornier pour câble pour câble de raccordement jusqu'à ø 8-14 mm, max. 5 x 1,5²

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

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 IK03

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,35 joules

- Sigle de sécurité

- Sigle de conformité

Poids: 2,8 kg

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

Lampe

Puissance raccordée du module 19,2 W

Puissance raccordée du luminaire 22,6 W

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

Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

24 591 K3

Marquage des modules

2x LED-0626/830 + 2x LED-0627/830

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 3680 lm

Flux lumineux du luminaire 2381 lm

Rendement lum. d'un luminaire 105,4 lm/W

24 591 K4

Marquage des modules

2x LED-0626/840 + 2x LED-0627/840

Température de couleur 4000 K

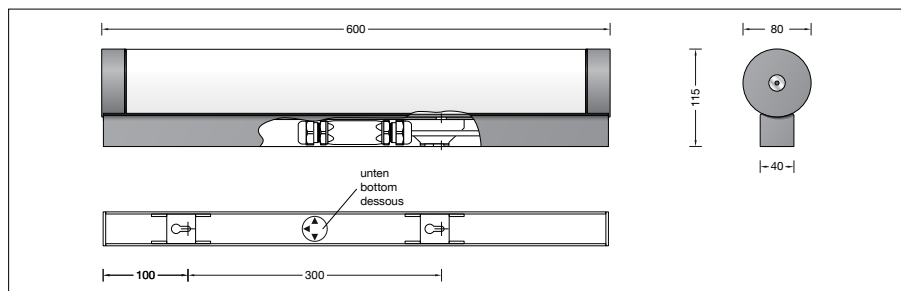
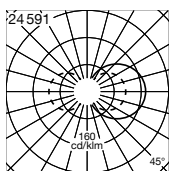
Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 3730 lm

Flux lumineux du luminaire 2413 lm

Rendement lum. d'un luminaire 106,8 lm/W

Diffusion lumineuse



Durée de vie · Température ambiante

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

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 145.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 44.000 h (L80 B50)

68.000 h (L70 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: 20 A / 200 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A: 14 luminaires

B 16 A: 24 luminaires

C 10 A: 14 luminaires

C 16 A: 24 luminaires

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 50 %

Flux lum. dans la moitié inférieure 50 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:

1-3-2

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

13-37-67-50-100-13-37-67-50

No de commande 24 591

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**

Couleur au choix

Graphite - n° article

Argent - n° article + **A**