

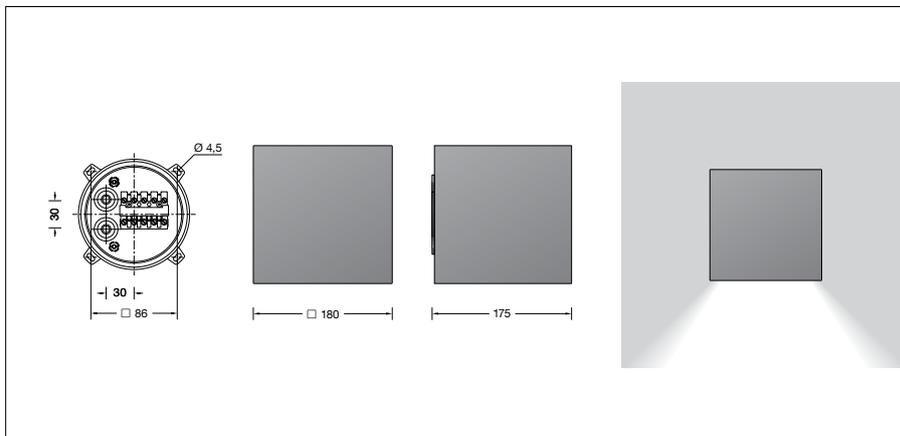
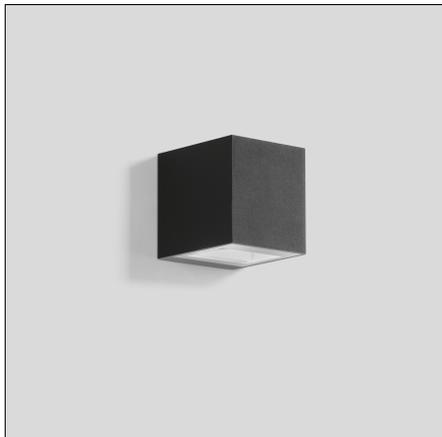
BEGA**24 134**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite, argent ou blanc
Verre de sécurité clair
Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé

Platine de fixation avec

4 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
entraxe 86 x 86 mm

2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement \varnothing 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5²

Bornier 2,5² avec connecteur embrochable

Raccordement de mise à la terre

Bloc d'alimentation LED

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

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 IK04

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,5 joules

– Sigle de sécurité

CE – Sigle de conformité

Poids: 3,2 kg

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

Utilisation

Applique à diffusion lumineuse unilatérale dirigée vers le bas.

Lumière non éblouissante pour l'éclairage de parois. Pour la décoration lumineuse à l'intérieur et à l'extérieur.

Dark Sky

En cas de montage avec une diffusion lumineuse vers le bas, la lumière de ce luminaire est orientée de manière uniforme et très efficace sur la surface à éclairer. Aucun flux lumineux n'est émis dans la moitié supérieure au-dessus du luminaire.

Lampe

Puissance raccordée du module	16,4 W
Puissance raccordée du luminaire	19 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 50 \text{ }^\circ\text{C}$

24 134 K3

Désignation du module	LED-0945/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	2770 lm
Flux lumineux du luminaire	1197 lm
Rendement lum. du luminaire	63 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L80 B50)
	100.000 h (L90 B50)

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

Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	200.000 h (L80 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 3,3 A / 43 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 47 luminaires

B 16 A : 95 luminaires

C 10 A : 47 luminaires

C 16 A : 95 luminaires

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.

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® correspond à un système optique efficace qui ne connaît presque aucune usure. Les matériaux durables auxquels il fait appel, à savoir le verre, l'aluminium pur et le silicone, ne présentent aucun signe d'usure, même dans des conditions extrêmes telles que des températures élevées et l'exposition à des rayons UV.

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure	0 %
Flux lum. dans la moitié inférieure	100 %

Classement BUG selon IES TM-15-07 :

1-0-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2 :

93-99-100-100-100

No de commande 24 134

Couleur au choix

graphite – n° article

blanc – n° article + **W**

argent – n° article + **A**

Diffusion lumineuse

