

BEGA**31 079**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique à diffusion libre avec un degré de protection élevé.

Un luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium et avec un verre clair.

Description du produit

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

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Couleur graphite ou bronze

Verre clair

Cache LED diffusant en synthétique

Contre-plaque avec 2 trous de fixation

ø 4,4 mm · Entraxe 60 x 95 mm

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation d'un câble de raccordement ø 7-12 mm

Bornier 2,5² avec connecteur embrochable

Raccordement de mise à la terre

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

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 IK07

Protection contre les chocs

mécaniques < 2 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 2,8 kg

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 40 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 50 luminaires

B 16 A : 50 luminaires

C 10 A : 80 luminaires

C 16 A : 80 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 7,8 W

Puissance raccordée du luminaire 9 W

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

Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 65 \text{ °C}$

31 079 K3

Désignation du module 2x LED-0480/830

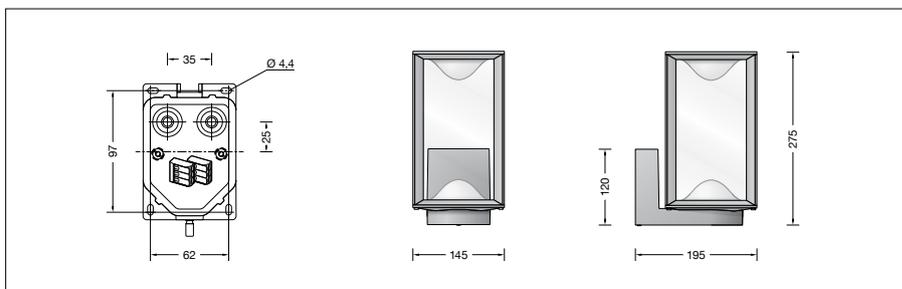
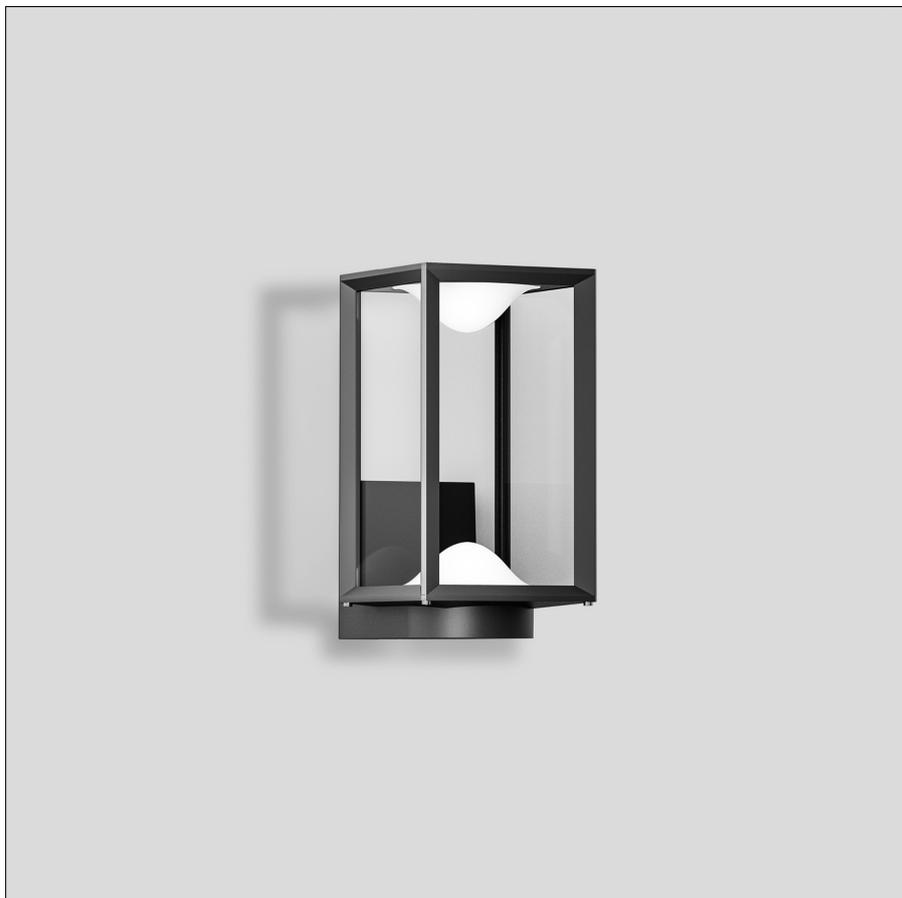
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 1500 lm

Flux lumineux du luminaire 812 lm

Rendement lum. d'un luminaire 90,2 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)

100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 65 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant 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.

No de commande 31 079

Couleur au choix

Graphite – n° article

Bronze – n° article + B