

BEGA**31 093**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique en cuivre et verre opale.
Pour de nombreuses applications d'éclairage sur ou dans les bâtiments.

Description du produit

Luminaire fabriqué en cuivre, laiton et acier inoxydable
Verre opale avec pas de vis
Joint silicone
Fixation murale avec une contre-plaque en acier inoxydable, Matériau No. 1.4301
Contre-plaque avec 2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm · Entraxe 40 mm
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm
Bornier 2,5[□]
Raccordement à la terre
BEGA Ultimate Driver®
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
Degré de protection IP 44
Protection contre les corps solides ≥ 1 mm et les projections d'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK05
Protection contre les chocs mécaniques < 0,7 joules
 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,8 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Courant d'appel

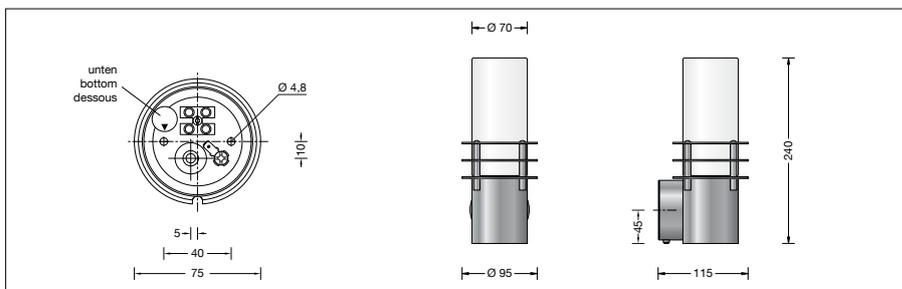
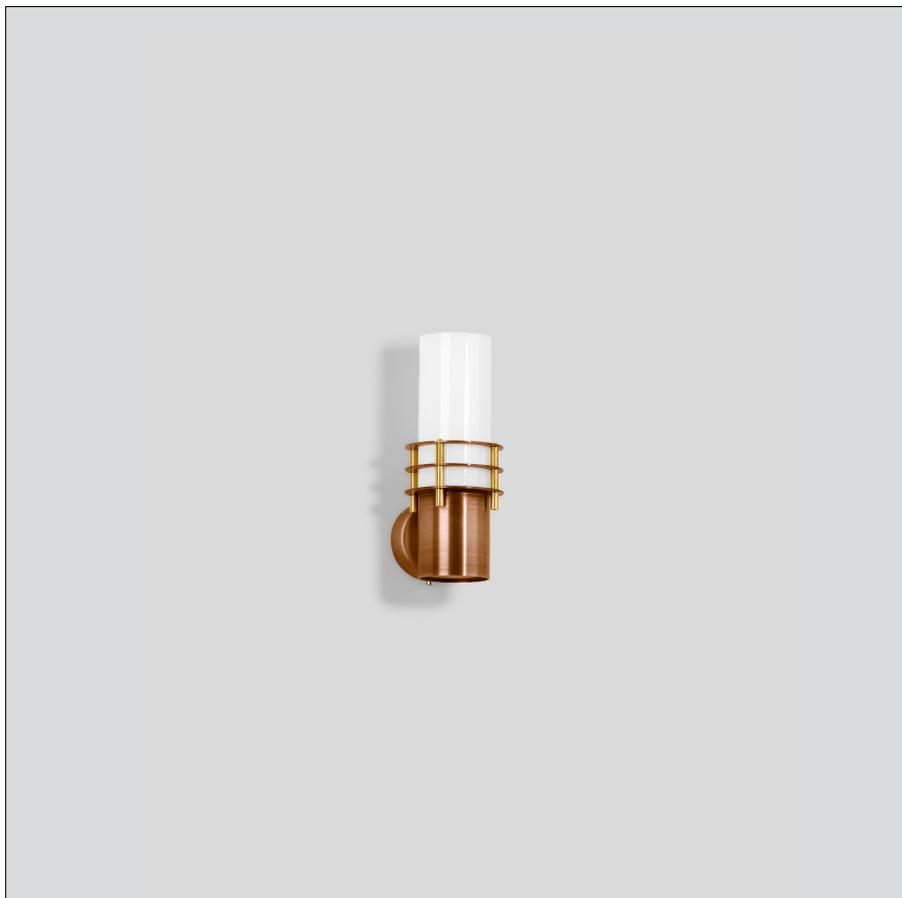
Courant d'appel : 7 A / 102 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 60 luminaires
B 16 A : 96 luminaires
C 10 A : 100 luminaires
C 16 A : 161 luminaires

Cuivre

Les pièces fabriquées en cuivre brut sont livrées dans la couleur naturelle du cuivre. Sous l'influence atmosphérique, la patine, caractéristique de ce matériau, se développe et s'accroît.

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.



Lampe

Puissance raccordée du module	1,9 W
Puissance raccordée du luminaire	2,7 W
Température de référence	$t_a = 25$ °C
Température d'ambiance	$t_{a \max} = 60$ °C

31 093 K3

Marquage des modules	LED-0645/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	375 lm
Flux lumineux du luminaire	238 lm
Rendement lum. d'un luminaire	88,1 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L.80 B 50)
	100.000 h (L.90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 60$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	> 200.000 h (L.80 B 50)
	100.000 h (L.90 B 50)