

BEGA**31 047**

Applique



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique antichoc en fonte de bronze massive.
Luminaire pour des applications variées,
partout où la solidité et la résistance à la
corrosion sont requises.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte de bronze et acier
inoxydable

Verre clair à structure optique,
intérieur blanc

Joint silicone

2 trous de fixation $\varnothing$ 5,5 mm

Entraxe 140 mm

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation d'un câble de raccordement

$\varnothing$ 7-10,5 mm

Bornier 2,5[□]

Raccordement à la terre

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-276 V

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 IK09

Protection contre les chocs

mécaniques < 10 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 5,7 kg

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 1,2 A / 46 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10A : 50 luminaires

B 16A : 80 luminaires

C 10A : 50 luminaires

C 16A : 80 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 13,7 W

Puissance raccordée du luminaire 16 W

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

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

31 047 K3

Marquage des modules LED-0905/830

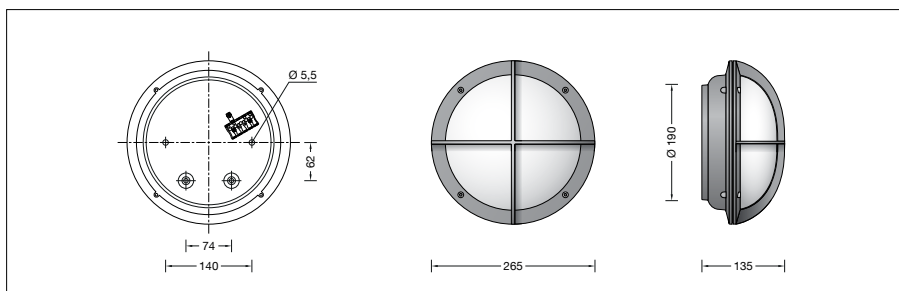
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 2360 lm

Flux lumineux du luminaire 890 lm

Rendement lum. d'un luminaire 55,6 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: 130.000 h (L 80 B 50)

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

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 100.000 h (L 80 B 50)

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.

Bronze

Les pièces fabriquées en fonte de bronze sont
livrées dans l'aspect naturels de la fonte.
Sous l'influence atmosphérique la patine,
caractéristique de ce matériau, se développe et
s'accroît.