

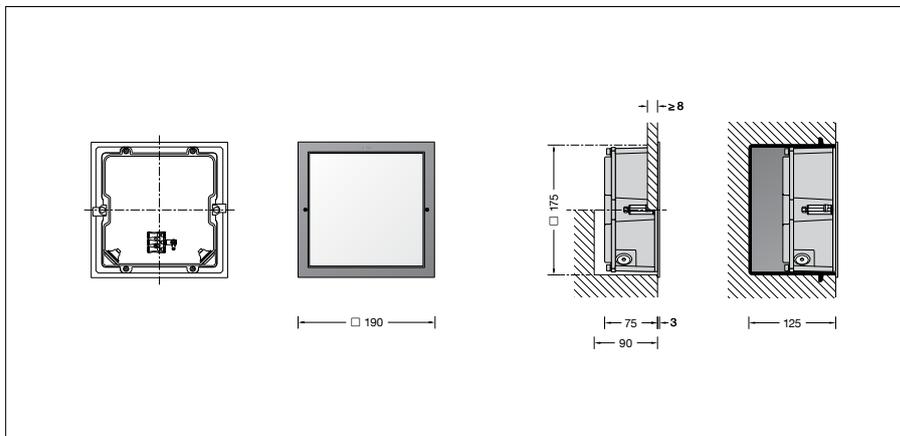
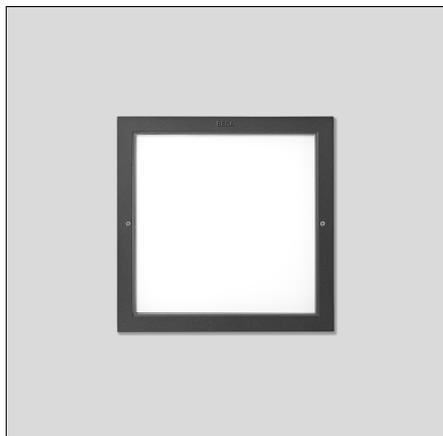
BEGA**33 297**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Applique encastrée, à diffusion lumineuse libre, à installer à fleur ou en appui des murs. Luminaire pour un éclairage des passages, des chemins et des escaliers.

Description du produit

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

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Verre de sécurité blanc

Joint silicone

Réservation nécessaire 175 x 175 mm

Profondeur d'encastrement 90 mm

Fixation via deux griffes

réglables en forme de clavette

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation d'un câble de raccordement

ø 7-10,5 mm

Bornier et borne de mise à la terre 2,5[□]

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 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 65

Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK05

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,7 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,4 kg

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

Lampe

Puissance raccordée du module 5,6 W

Puissance raccordée du luminaire 6,7 W

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

Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$

Installation dans un matériau d'isolation $t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

33 297 K3

Désignation du module LED-0357/830

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 1165 lm

Flux lumineux du luminaire 628 lm

Rendement lum. d'un luminaire 93,7 lm/W

33 297 K4

Désignation du module LED-0357/840

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 80

Flux lumineux du module 1195 lm

Flux lumineux du luminaire 643 lm

Rendement lum. d'un luminaire 96 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 (L.80 B.50)

100.000 h (L.90 B.50)

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

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 169.000 h (L.80 B.50)

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:

0-3-1

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

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

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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 11,3 A / 112 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 34 luminaires

B 16 A : 55 luminaires

C 10 A : 57 luminaires

C 16 A : 92 luminaires

No de commande 33 297

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**

Accessoires

10 489 Boîtier d'encastrement

13 541 Boîtier d'encastrement pour l'installation dans les façades avec matériau isolant (ITE)

10 089 Cadre d'encastrement

10 073 Cadre d'encastrement affleurant

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Diffusion lumineuse

