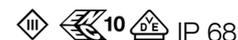


BEGA**33 832**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Projecteur pour encastrement dans les murs à l'intérieur et l'extérieur.

Description du produit

Luminaire à encastrer LED
sans bloc d'alimentation
Luminaire fabriqué en acier inoxydable
Matériau No. 1.4301
Gaine d'encastrement en polyamide
Réservation ø 70 mm
Profondeur d'encastrement requise 100 mm
Verre de sécurité clair
Finition du réflecteur aluminium extra-pur
Câble de raccordement résistant à l'eau
05RN8-F 2 x 1[□]
Longueur de câble 3 m
Classe de protection III
Degré de protection IP 68. 20 m
Étanche à la poussière et à l'immersion
Profondeur maximale d'immersion 20 m
N'est pas approprié au fonctionnement permanent sous l'eau
Résistance aux chocs mécaniques IK08
Protection contre les chocs mécaniques < 5 joules

CE – Sigle de conformité
Poids: 0,75 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

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.

Accessoires

Boîtiers d'alimentation pour luminaires LED 24 V DC
Transformateurs de sécurité selon EN 61558/VDE 0570 partie 2-6

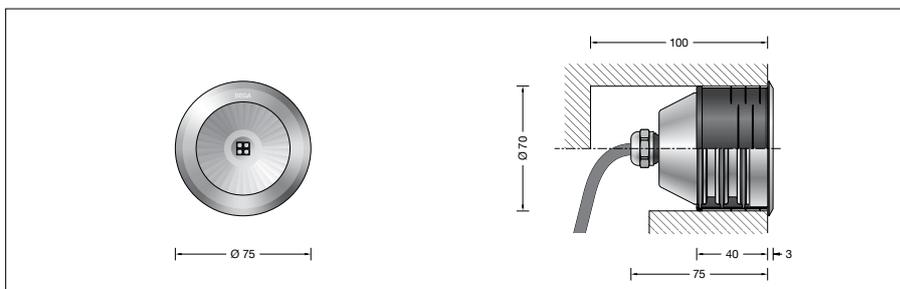
70 564 Boîtier d'alimentation pour 5-15 W
70 465 Boîtier d'alimentation pour 10-25 W
70 565 Boîtier d'alimentation pour 20-35 W
70 566 Boîtier d'alimentation pour 30-50 W
70 567 Boîtier d'alimentation pour 40-75 W
70 169 Boîtier d'alimentation pour 70-150 W
230 V ~ 50-60 Hz

70 114 Boîtier d'alimentation pour 0-70 W
Courant alternatif AC: 198-264 V ~ 50-60 Hz
Courant continu DC: 176-275 V

Les boîtiers d'alimentation permettent l'utilisation simultanée de plusieurs luminaires à LED. Veiller à ne pas dépasser la puissance maximale du boîtier d'alimentation.

10 471 Boîtier d'encastrement

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.



Lampe

Puissance raccordée du module 3,4 W
Puissance raccordée d'un luminaire 4 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 $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

33 832 K3

Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 495 lm
Flux lumineux du luminaire 271 lm
Rendement lum. d'un luminaire 67,8 lm/W

33 832 K4

Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 525 lm
Flux lumineux du luminaire 287 lm
Rendement lum. d'un luminaire 71,8 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
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 %)
Module LED: 110.000 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:
0-2-1
Code de flux CEN selon EN 13032-2:
0-3-23-50-100-0-3-23-50

No de commande 33 832

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**