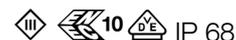


BEGA**33 882**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire à diffusion libre pour l'encastrement dans des murs ou plafonds.

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 \varnothing 70 mm
Profondeur d'encastrement requise 100 mm
Verre de sécurité blanc
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
 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,75 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

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

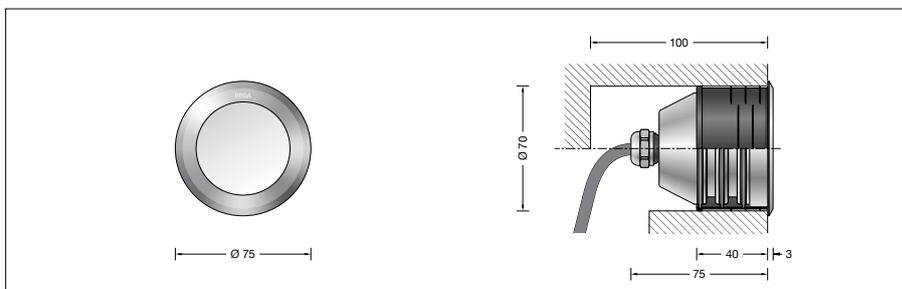
Boîtiers d'alimentation pour luminaires LED 24 V DC
Transformateurs de sécurité selon EN 61558/VDE 0570 partie 2-6
70 564 Boîtier d'alimentation pour 5-15 W
70 465 Boîtier d'alimentation pour 10-25 W
70 565 Boîtier d'alimentation pour 20-35 W
70 566 Boîtier d'alimentation pour 30-50 W
70 567 Boîtier d'alimentation pour 40-75 W
70 169 Boîtier d'alimentation pour 70-150 W
230 V \sim 50-60 Hz

70 114 Boîtier d'alimentation pour 0-70 W
Courant alternatif AC: 198-264 V \sim 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 1,2 W
Puissance raccordée d'un luminaire 1,6 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{max}} = 60^\circ\text{C}$
Installation dans un matériau d'isolation $t_{a\text{max}} = 60^\circ\text{C}$
Tension 24 V = DC

33 882 K3

Marquage des modules LED-0331/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 245 lm
Flux lumineux du luminaire 54 lm
Rendement lum. d'un luminaire 33,8 lm/W

33 882 K4

Marquage des modules LED-0331/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 250 lm
Flux lumineux du luminaire 55 lm
Rendement lum. d'un luminaire 34,4 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Module LED: > 200.000 h (L80B50)
100.000 h (L90B50)

Température ambiante max. $t_a = 60^\circ\text{C}$ (100 %)
Module LED: 77.000 h (L80B50)
100.000 h (L70B50)

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:
0-2-0
Code de flux CEN selon EN 13032-2:
12-37-67-50-100-12-37-67-50

No de commande 33 882

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**