

BEGA**33 280**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique**Utilisation**

Applique encastrée à diffusion lumineuse libre, à installer en appui des murs. Avec une puissance lumineuse faible pour un éclairage d'orientation.

Attention :

Le luminaire ne peut pas être installé dans les plafonds.

Description du produit

Luminaire à encastrer LED sans bloc d'alimentation
Luminaire fabriqué en acier inoxydable
Matériau No. 1.4301
Verre de sécurité blanc
Réservation nécessaire 87 x 32 mm
Profondeur d'encastrement 60 mm
Fixation via deux griffes réglables en forme de clavette
Câble de raccordement H05RN8-F 2 x 1[□]
Longueur de câble 3 m
Classe de protection III
Degré de protection IP 67
Étanche à la poussière et protégé contre l'immersion momentanée
Résistance aux chocs mécaniques IK08
Protection contre les chocs mécaniques < 5 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 0,3 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique G

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

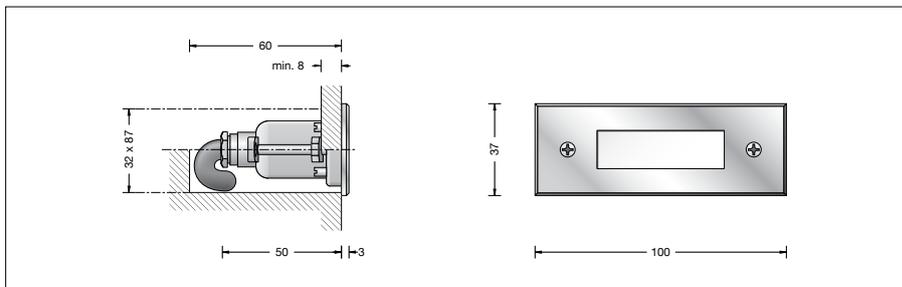
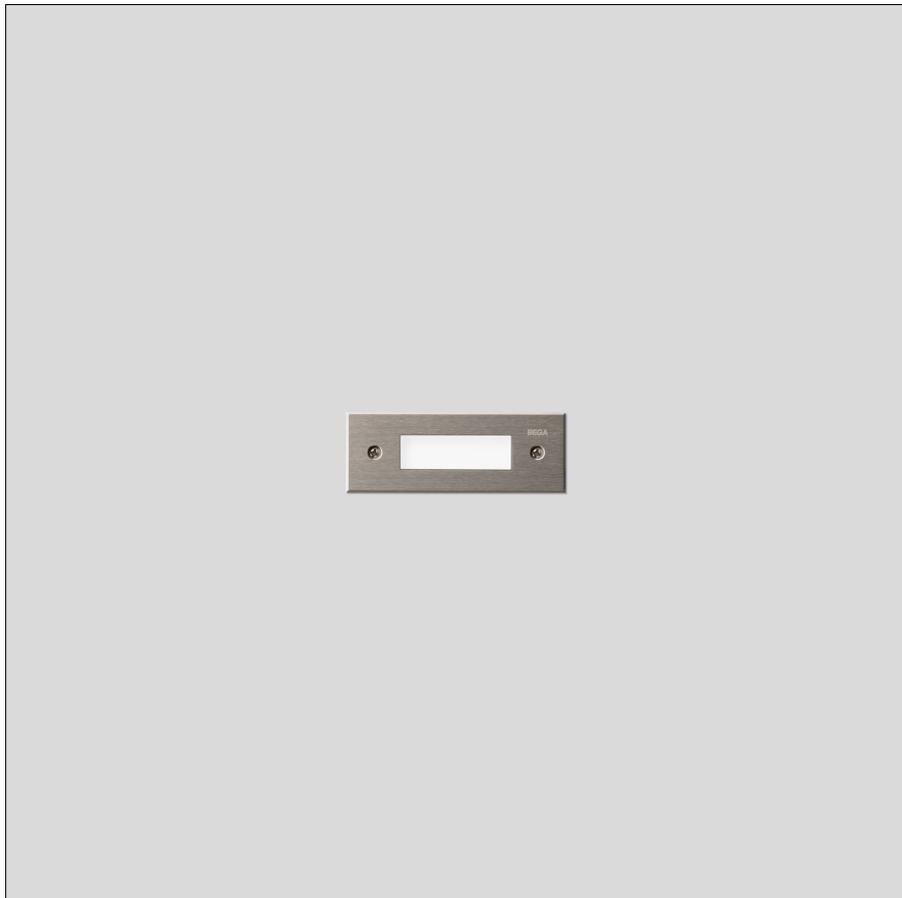
70 564 Boîtier d'alimentation pour 5-15 W
70 465 Boîtier d'alimentation pour 10-25 W
70 565 Boîtier d'alimentation pour 20-35 W
70 566 Boîtier d'alimentation pour 30-50 W
70 567 Boîtier d'alimentation pour 40-75 W
70 169 Boîtier d'alimentation pour 70-150 W
230 V ~ 50-60 Hz

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.

10 633 Boîtier d'encastrement

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

**Lampe**

Puissance raccordée du module 0,1 W
Puissance raccordée d'un luminaire 0,6 W
Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$
Installation dans un matériau d'isolation $t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.
Tension 24 V = DC

33 280 K3

Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 15 lm
Flux lumineux du luminaire 2 lm
Rendement lum. d'un luminaire 3,3 lm/W

33 280 K4

Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 15 lm
Flux lumineux du luminaire 2 lm
Rendement lum. d'un luminaire 3,3 lm/W

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: 0-1-0
Code de flux CEN selon EN 13032-2: 12-36-66-50-100-12-36-66-50

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

No de commande 33 280

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**