

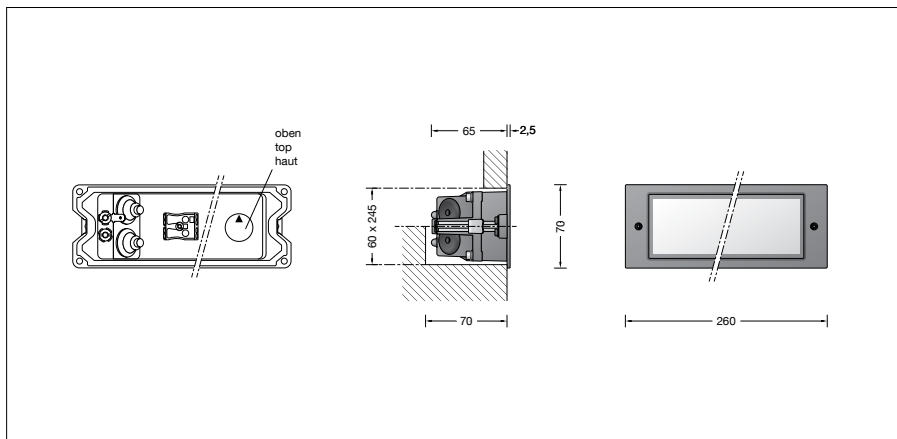
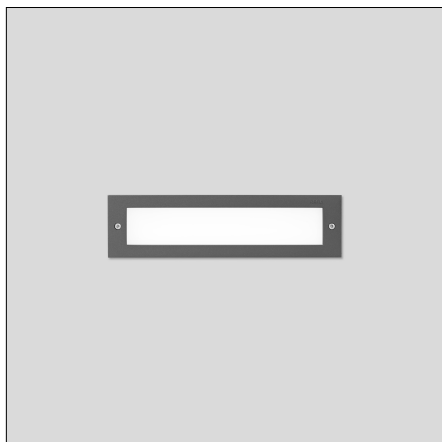
BEGA**33 163**

Luminaire à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium très résistant à la corrosion, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Tricoat®
Couleur graphite ou argent
Verre de sécurité blanc
Joint silicone
Fixation via deux griffes réglables en forme de clavette
Réservation nécessaire 245 x 60 mm
Profondeur d'encastrement 70 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 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 176-280 V
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 IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 0,8 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Utilisation

Luminaire d'orientation, à encastrer, pour installation dans les murs et les contremarches d'escalier.
Installation possible en position verticale ou horizontale.

Lampe

Puissance raccordée du module 2,8 W
Puissance raccordée du luminaire 3,8 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 55^\circ\text{C}$
Installation dans un matériau d'isolation $t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

33 163 K3

Désignation du module LED-1395/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 505 lm
Flux lumineux du luminaire 255 lm
Rendement lum. du luminaire 67,1 lm/W

33 163 K4

Désignation du module LED-1395/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 530 lm
Flux lumineux du luminaire 280 lm
Rendement lum. du luminaire 73,7 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 (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 55^\circ\text{C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 110.000 h (L80 B50)

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 : 5 A / 40 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 50 luminaires
B 16 A : 50 luminaires
C 10 A : 80 luminaires
C 16 A : 80 luminaires

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

BEGA Tricoat®

BEGA Tricoat® est une marque protégée pour une technologie que nous utilisons pour atteindre une résistance à la corrosion maximale. Ces procédés de revêtement anorganiques et organiques parfaitement adaptés l'un à l'autre appliqués sur des alliages extrêmement résistants assurent une protection de surface optimale et une résistance à la corrosion exceptionnelle.

Accessoires

10 425 Boîtier d'encastrement
13 520 Boîtier d'encastrement pour l'installation dans les façades avec matériau isolant (ITE)

10 025 Cadre d'encastrement
13 504 Cadre d'encastrement affleurant

Une fiche d'utilisation pour ce boîtier est disponible.

No de commande 33 163

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**

Diffusion lumineuse

