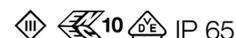


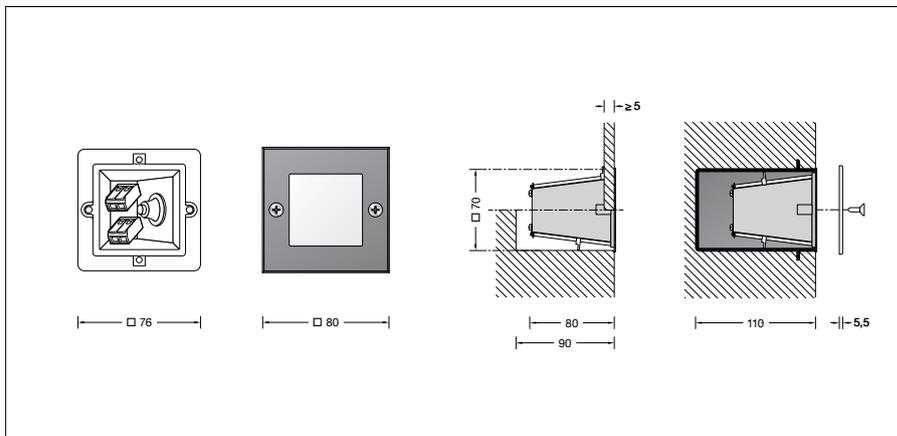
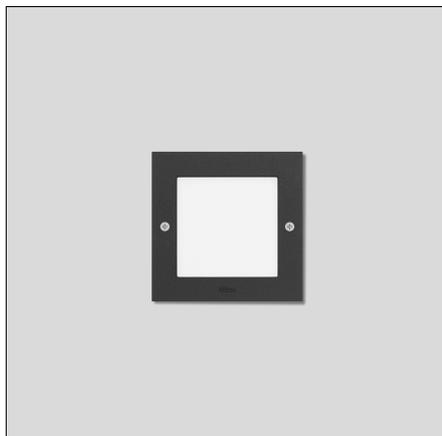
BEGA**22 202**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Applique encastrée à diffusion lumineuse libre, à installer en appui des murs.

Description du produit

Luminaire encastré LED
sans bloc d'alimentation
 Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
 Technologie de revêtement BEGA Unidure®
 Couleur graphite ou argent
 Verre de sécurité blanc
 Joint silicone
 Réservation nécessaire 70 x 70 mm
 Profondeur d'encastrement 90 mm
 Fixation via deux griffes réglables en forme de clavette
 1 entrée de câble
 pour câble de raccordement max. \varnothing 10,5 mm
 Bornier 2,5[□]
 Classe de protection III
 Degré de protection IP 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

 Résistance aux chocs mécaniques IK09
 Protection contre les chocs mécaniques < 10 joules

 Poids: 0,25 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Lampe

Puissance raccordée du module 1,9 W
 Puissance raccordée du luminaire 2,3 W
 Température de référence $t_a = 25$ °C
 Température d'ambiance $t_{a\max} = 60$ °C
 Installation dans un matériau d'isolation $t_{a\max} = 50$ °C
 Tension 24 V = DC

22 202 K3

Désignation du module LED-0312/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 285 lm
 Flux lumineux du luminaire 42 lm
 Rendement lum. du luminaire 18,3 lm/W

22 202 K4

Désignation du module LED-0312/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 295 lm
 Flux lumineux du luminaire 43 lm
 Rendement lum. du luminaire 18,7 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
 Module LED: > 200.000h (L80 B50)
 100.000h (L90 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 60$ °C (100 %)
 Module LED: 145.000h (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.

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: 12-37-67-50-100-12-37-67-50

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
71 134 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.

10 406 Boîtier d'encastrement

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

N° de commande 22 202

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

