

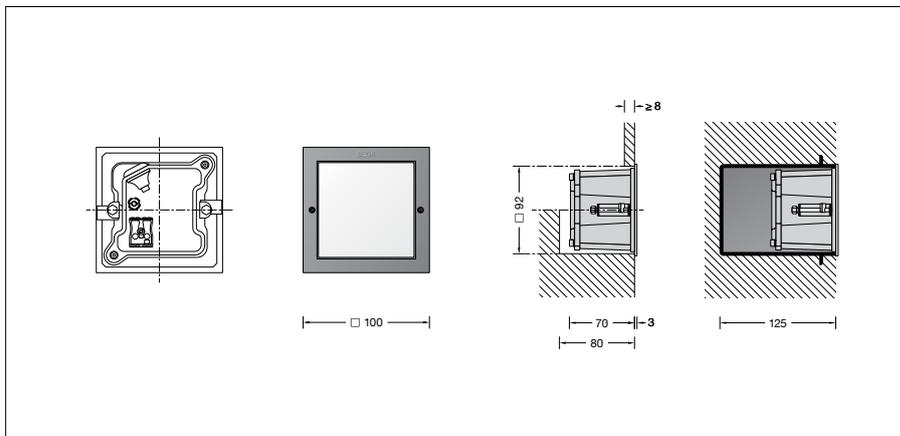
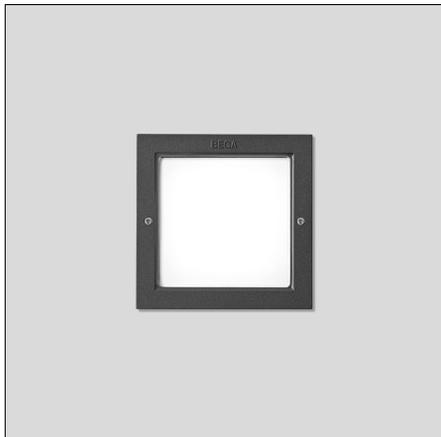
BEGA**24 214**

Applique à encastrer



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Applique encastrée, à diffusion lumineuse libre, à installer à fleur ou en appui des murs. Luminaire pour un éclairage des passages, des chemins et des escaliers.

Description du produit

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 92 x 92 mm
Profondeur d'encastrement 80 mm
Fixation via deux griffes réglables en forme de clavette
1 entrée de câble pour câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm
Bornier 2,5[□]
Raccordement à la terre
BEGA Ultimate Driver®
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
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: 0,45 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Lampe

Puissance raccordée du module 3,9 W
Puissance raccordée du luminaire 5 W
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a \max} = 35$ °C
Installation dans un matériau d'isolation $t_{a \max} = 25$ °C

Sur demande nous proposons des modifications appropriées pour les températures d'ambiance élevées.

24 214 K3

Désignation du module LED-0794/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 750 lm
Flux lumineux du luminaire 267 lm
Rendement lum. du luminaire 53,4 lm/W

24 214 K4

Désignation du module LED-0794/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 770 lm
Flux lumineux du luminaire 274 lm
Rendement lum. du luminaire 54,8 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)
Température ambiante max. $t_a = 35$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 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:

0-3-1

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 7,8 A / 112 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 38 luminaires
B 16 A : 61 luminaires
C 10 A : 64 luminaires
C 16 A : 102 luminaires

Accessoires

10 782 Boîtier d'encastrement

10 082 Cadre d'encastrement

10 071 Cadre d'encastrement affleurant

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 24 214

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

