

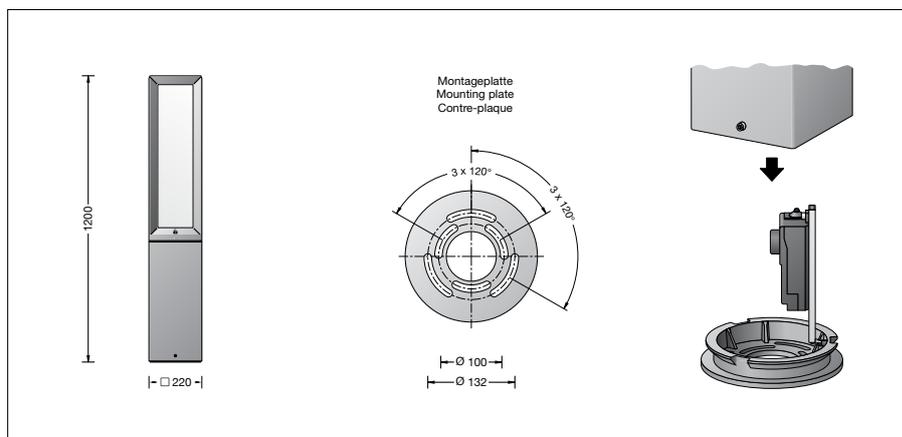
BEGA**84 668**

Balise



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite ou argent
Vasque synthétique blanche
Joint silicone
Luminaire avec contre-plaque pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce enterrée
Contre-plaque avec deux cercles:
ø 100 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm
ø 132 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm
Luminaire orientable sur 360° sur la contre-plaque
Etrier de montage avec boîte de connexion 70 632 pour branchement en dérivation – pour 2 câbles max. 5 x 4² avec fusible Neozed D 01 · 6 A BEGA Ultimate Driver®
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V pour pilotage DALI
Nombre d'adresses DALI : 1
Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande
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 IK07
Protection contre les chocs mécaniques < 2 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 18,2 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Utilisation

Balise à diffusion libre multidirectionnelle.
Luminaire robuste avec cadre de protection et carré.
Pour l'éclairage bi-directionnel d'allées, de voies d'accès et de places.

Lampe

Puissance raccordée du module 31,2 W
Puissance raccordée du luminaire 35,5 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a,max} = 65^\circ\text{C}$

84 668 K3

Désignation du module 8x LED-0615/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 5920 lm
Flux lumineux du luminaire 3173 lm
Rendement lum. d'un luminaire 89,4 lm/W

84 668 K4

Désignation du module 8x LED-0615/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 6080 lm
Flux lumineux du luminaire 3259 lm
Rendement lum. d'un luminaire 91,8 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: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 65^\circ\text{C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 45.000 h (L80 B50)
69.000 h (L70 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 / 100 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 28 luminaires
B 16 A : 45 luminaires
C 10 A : 28 luminaires
C 16 A : 48 luminaires

Accessoire

70 896 Pièce à enterrer
Pièce à enterrer avec flasque de fixation en acier galvanisé. Longueur totale 500 mm.
3 vis de fixation M8 en acier inoxydable sur un cercle de ø 132 mm.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 84 668

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

