

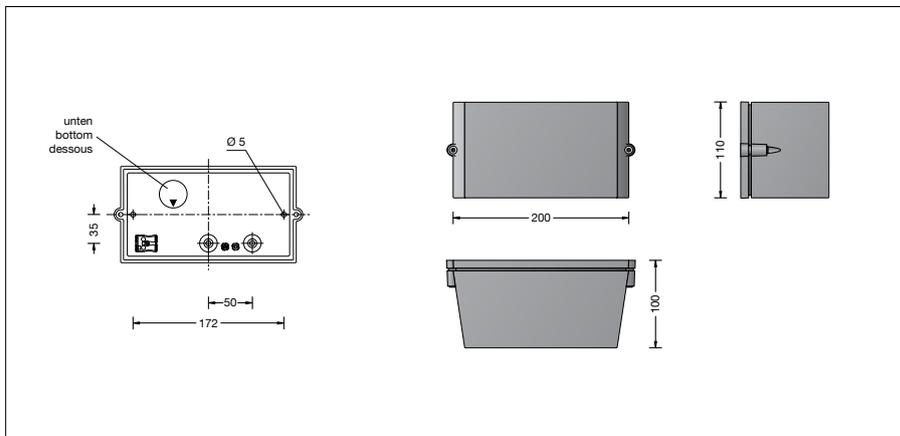
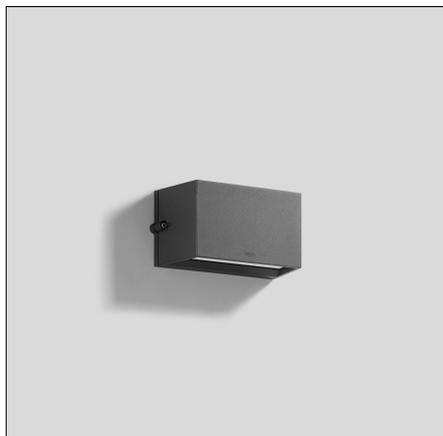
BEGA**22 359**

Applique



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®
 Verre de sécurité mat
 Joint silicone
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 2 trous de fixation ø 5 mm
 Entraxe 172 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®
 Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
 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
 Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK04
 Protection contre les chocs mécaniques < 0,5 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 1,5 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Utilisation

Applique avec source lumineuse défilée.
 Un luminaire avec un degré de protection élevé et une diffusion lumineuse unilatérale, dirigée vers le bas. Pour de nombreuses applications d'éclairage à l'intérieur et l'extérieur.

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000K ou 4000K au choix.

Dark Sky

La lumière de ce luminaire est orientée de manière uniforme et très efficace sur la surface à éclairer. Il n'y a aucune émission de lumière dans le demi espace au-dessus du luminaire.

Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 7,8 W
 Puissance de raccord. du luminaire 9 W
 Désignation du module LED-1462/83040
 Indice de rendu des couleurs (IRC) > 80
 Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a,max} = 55\text{ °C}$

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000K ou 4000K au choix.

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K
 Flux lumineux du module 1425 lm
 Flux lumineux du luminaire 416 lm
 Rendement lum. du luminaire 46,2 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K
 Flux lumineux du module 1495 lm
 Flux lumineux du luminaire 437 lm
 Rendement lum. du luminaire 48,6 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 180.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 55\text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 125.000 h (L80 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 40 μ s
 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

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 0 %
 Flux lum. dans la moitié inférieure 100 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:
 0-0-0
 Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 69-93-99-100-100

N° de commande 22 359

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
 blanc – n° article + **W**
 argent – n° article + **A**

Diffusion lumineuse

