

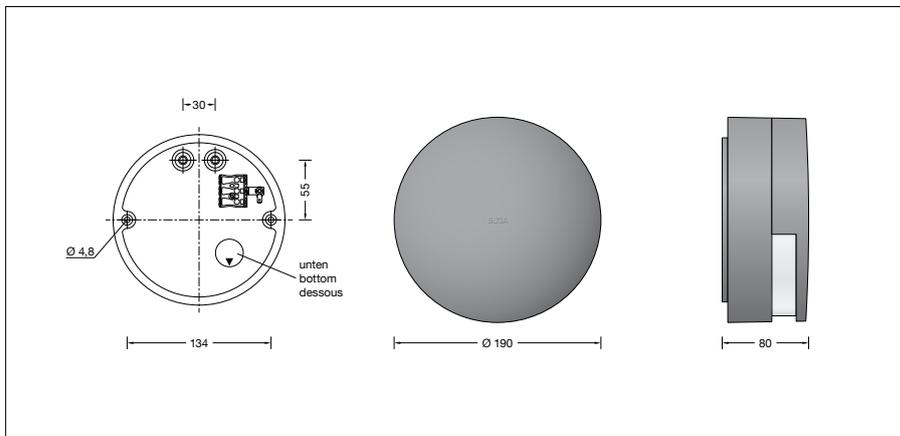
BEGA**24 054**

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 en borosilicate
 Joint silicone
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 Diffusion d'éclairage 180°
 2 trous de fixation ø 4,8 mm
 Entraxe 134 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm
 Bornier et borne de mise à la terre 2.5[□]
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 170-280 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 IK09
 Protection contre les chocs mécaniques < 10 joules
 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
 Poids: 2,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C, D

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 31 luminaires
 B16A : 50 luminaires
 C10A : 52 luminaires
 C16A : 85 luminaires

Utilisation

Applique pour un éclairage défilé.
 Diffusion d'éclairage sur 180°.
 La lumière est dirigée sur la surface à éclairer par un réflecteur conique.
 Ce luminaire peut être installé dans n'importe quelle position.

Dark Sky

La lumière de ce luminaire est orientée de manière uniforme et très efficace sur la surface à éclairer. Moins de 1 % du flux lumineux est émis dans le demi espace au-dessus du luminaire.

Lampe

Puissance raccordée du module 9,5 W
 Puissance raccordée du luminaire 12,3 W
 Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

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

24 054 K3

Désignation du module LED-0792/830
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 80
 Flux lumineux du module 1550 lm
 Flux lumineux du luminaire 577 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 46,9 lm/W

24 054 K4

Désignation du module LED-0792/840
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 80
 Flux lumineux du module 1695 lm
 Flux lumineux du luminaire 631 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 51,3 lm/W

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.

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L.80B50)
 100.000 h (L.90B50)

Température ambiante max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L.80B50)
 100.000 h (L.90B50)

Composantes du flux lumineux

Flux lum. dans la moitié supérieure 0,4 %
 Flux lum. dans la moitié inférieure 99,6 %

Classement BUG selon IES TM-15-07:

0-1-1

Code de flux CEN selon EN 13032-2:
 47-73-90-100-100

No de commande 24 054

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**