

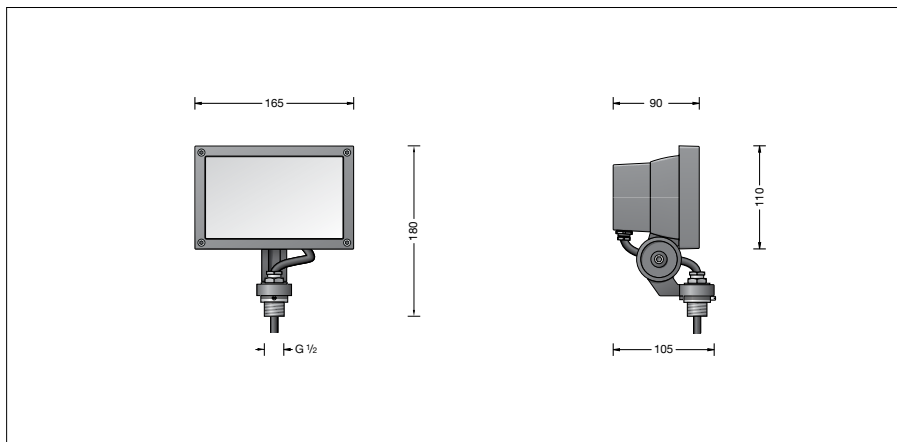
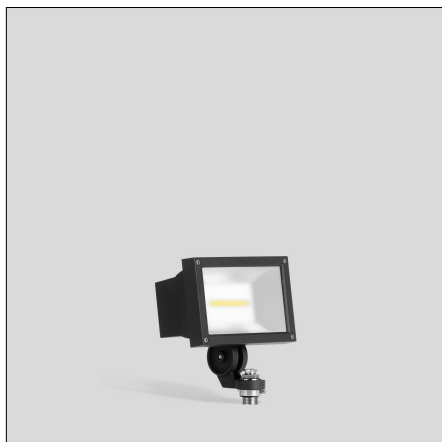
BEGA**84 508**

Projecteur extensif



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Projecteur extensif avec raccord fileté G $\frac{1}{2}$ à répartition lumineuse extensive.

Le projecteur peut être vissé à tout raccord fileté femelle G $\frac{1}{2}$ existant sur le site selon la norme ISO 228.

La technologie à LED offre à la fois longévité, rendement lumineux optimal et faible consommation d'énergie.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Verre de sécurité à structure optique

Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé

Projecteur orientable sur 350°

Inclinaison -35°/+90°

Étrier de fixation avec raccord fileté G $\frac{1}{2}$

Longueur du filetage : 14 mm

Câble de raccordement H05RN-F 3 G 1 $\frac{1}{2}$

Longueur de câble 1 m

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 IK07

Protection contre les chocs

mécaniques < 2 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Prise au vent : 0,022 m²

Poids: 1,3 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Lampe

Puissance raccordée du module 9,7 W

Puissance raccordée du luminaire 11,9 W

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

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

84 508 K4

Désignation du module LED-0775/940

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1655 lm

Flux lumineux du luminaire 1184 lm

Rendement lum. d'un luminaire 99,5 lm/W

84 508 K3

Désignation du module LED-0775/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1565 lm

Flux lumineux du luminaire 1138 lm

Rendement lum. d'un luminaire 95,6 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. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 84.000 h (L80 B50)
100.000 h (L70 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 27 A / 250 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 17 luminaires

B 16 A : 27 luminaires

C 10 A : 28 luminaires

C 16 A : 45 luminaires

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 80/90°

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 www.bega.com.

No de commande 84 508

Température de couleur des LED au choix, 4000 K ou 3000 K

4000 K – n° article + **K4**

3000 K – n° article + **K3**

Couleur au choix

Graphite – n° article

Argent – n° article + **A**

Accessoires

70 214 Manchon pour mât $\varnothing$ 48 mm

70 248 Manchon pour mât $\varnothing$ 60 mm

70 249 Manchon pour mât $\varnothing$ 76 mm

70 229 Manchon pour mât $\varnothing$ 82 mm

70 221 Boîte de montage pour pièce à enterrer

70 245 Boîte de montage · rectangulaire

70 252 Élément de fixation général

70 283 Étau de fixation

70 379 Traverse

70 889 Sangle

70 500 Visière

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Diffusion lumineuse

