

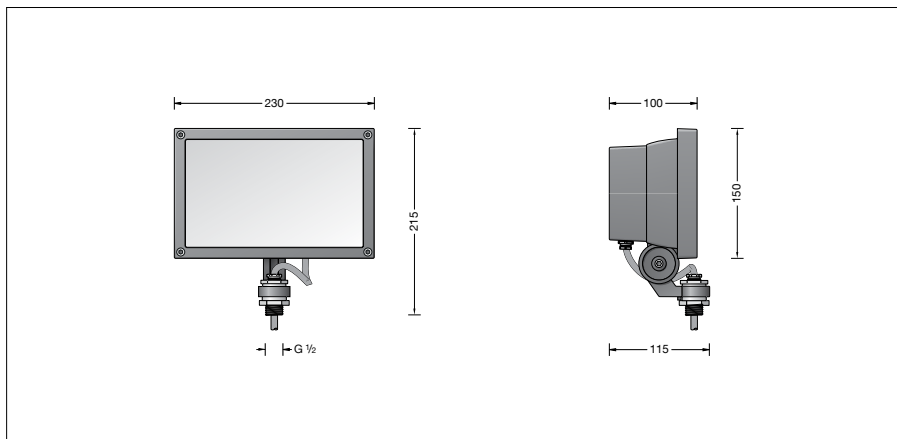
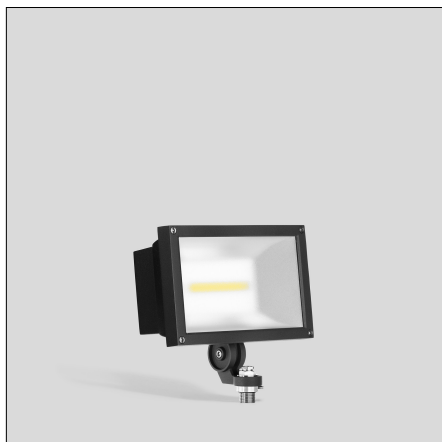
BEGA**77 486**

Projecteur extensif



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 à structure optique
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 X05BQ-F 5 G 1 mm²
Longueur de câble 1 m
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 IK08
Protection contre les chocs mécaniques < 5 joules
☞ – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Prise au vent : 0,039 m²
Poids : 2,4 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

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.

Lampe

Puissance raccordée du module 27,3 W
Puissance raccordée du luminaire 30,4 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 55^\circ\text{C}$

77 486 K4

Désignation du module LED-0935/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 4575 lm
Flux lumineux du luminaire 3706 lm
Rendement lum. d'un luminaire 121,9 lm/W

77 486 K3

Désignation du module LED-0935/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 4325 lm
Flux lumineux du luminaire 3504 lm
Rendement lum. d'un luminaire 115,3 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. $t_a = 55^\circ\text{C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 61.000 h (L80 B50)
92.000 h (L70 B50)

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

Technique d'éclairage

Répartition lumineuse extensive.
Angle de diffusion à demi-intensité 92/97°

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant 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.

Accessoires

70 214 Manchon pour mât $\varnothing$ 48 mm
70 248 Manchon pour mât $\varnothing$ 60 mm
70 245 Boîte de montage
70 252 Élément de fixation général
70 280 Collier d'attache G $\frac{1}{2}$
70 283 Etau à vis
70 379 Traverse G $\frac{1}{2}$
70 889 Sangle
71 042 Adaptateur pour installation sur un mât
70 502 Visière

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 77 486

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**

Diffusion lumineuse

