

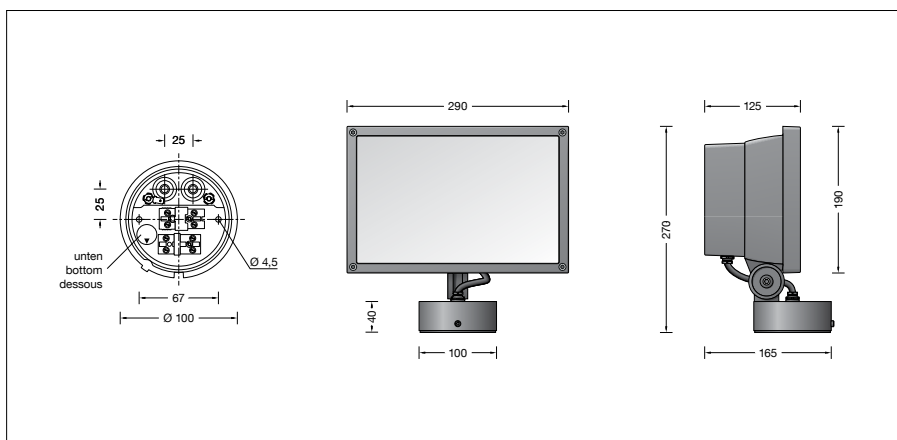
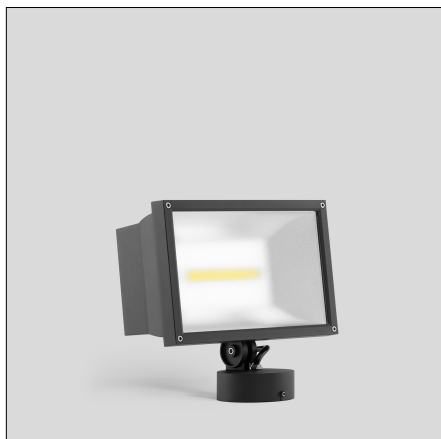
BEGA**77 582**

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
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
Projecteur orientable sur 350°
Inclinaison -35°/+70°
Boîte de montage avec 2 trous de fixation
Ø 4,5 mm · Entraxe 67 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement
Ø 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Bornier 2,5[□] avec connecteur embrochable
Raccordement de mise à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % pour pilotage DALI
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
CE – Sigle de conformité
Prise au vent: 0,06 m²
Poids: 4,0 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Utilisation

Projecteur à répartition lumineuse extensive.
Projecteur avec boîte de montage pour installation fixe sur un mur, au un plafond ou sur un socle.

Lampe

Puissance raccordée du module 64,2 W
Puissance raccordée du luminaire 71 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{max}} = 25^\circ\text{C}$

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

77 582 K4

Désignation du module LED-0499/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 10155 lm
Flux lumineux du luminaire 8386 lm
Rendement lum. d'un luminaire 118,1 lm/W

77 582 K3

Désignation du module LED-0499/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 9760 lm
Flux lumineux du luminaire 8060 lm
Rendement lum. d'un luminaire 113,5 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: 122.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 25^\circ\text{C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 122.000 h (L80 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 50 A / 209 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 6 luminaires
B 16 A : 10 luminaires
C 10 A : 10 luminaires
C 16 A : 16 luminaires

Technique d'éclairage

Répartition lumineuse extensive.
Angle de diffusion à demi-intensité 85/93°
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.

No de commande 77 582

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

Accessoires

70 525 Visière
La visière amovible masque la lumière vers le haut ou vers le bas.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Diffusion lumineuse

