

BEGA**84 580**

Projecteur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Traverse fixe avec deux petits projecteurs pour une installation au plafond ou au mur dans les espaces privés.

Description du produit

Projecteur fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite
Verre de sécurité mat avec structure optique
Finition du réflecteur aluminium extra-pur
Réglage ne nécessitant pas d'outil
Projecteur orientable sur 270°
Inclinaison 180°
Platine de montage avec 2 trous oblongs, largeur 5,3 mm · écart 230 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement $\varnothing$ 7-10,5 mm
Bornier et borne de mise à la terre 2,5[□]
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
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
 Poids: 1,5 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

Courant d'appel

Courant d'appel : 27 A / 250 μ s
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

Lampe

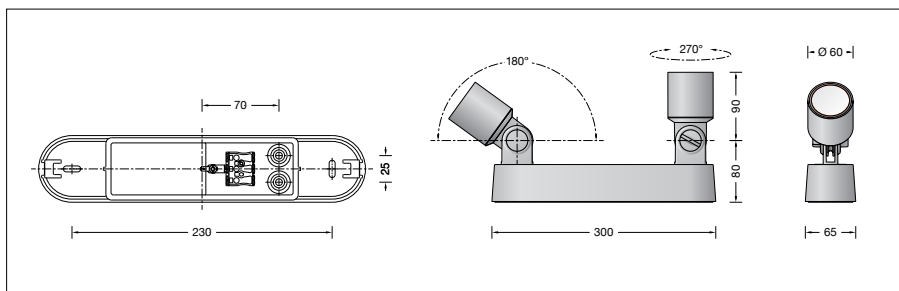
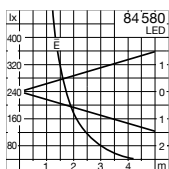
Puissance raccordée du module 10,8 W
Puissance raccordée du luminaire 12,5 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$
Critères relatifs à la durée de vie 50 000 h / L₇₀

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

84 580 K3

Désignation du module 2x LED-1217/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1330 lm
Flux lumineux du luminaire 964 lm
Rendement lum. du luminaire 77,1 lm/W

Diffusion lumineuse



BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® correspond à un système optique efficace qui ne connaît presque aucune usure. Les matériaux durables auxquels il fait appel, à savoir le verre, l'aluminium pur et le silicone, ne présentent aucun signe d'usure, même dans des conditions extrêmes telles que des températures élevées et l'exposition à des rayons UV.

Technique d'éclairage

Répartition lumineuse symétrique-diffuse
Angle de diffusion à demi-intensité 35°
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.

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:

1-0-0

Code de flux CEN selon EN 13032-2:

95-99-100-100-100