

BEGA**84 257**

Projecteur extensif



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Projecteur extensif à répartition lumineuse asymétrique avec raccord fileté G $\frac{1}{2}$ pour l'éclairage de murs, plafonds, sols ou surfaces publicitaires.

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

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre de sécurité
Réflecteur en aluminium pur anodisé
Étrier de fixation avec raccord fileté G $\frac{1}{2}$
Orientation projecteur extensif 350°
Inclinaison -30°/+120°
Longueur du filetage: 7 mm
Câble de raccordement H05RN-F 3 G 1 \square
Longueur de câble 1 m
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 \sim 0/50-60 Hz
DC 176-280 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: 0,036 m 2
Poids: 1,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Lampe

Puissance raccordée du module	11,3 W
Puissance raccordée du luminaire	13,3 W
Température de référence	$t_a = 25$ °C
Température d'ambiance	$t_{a \max} = 45$ °C

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

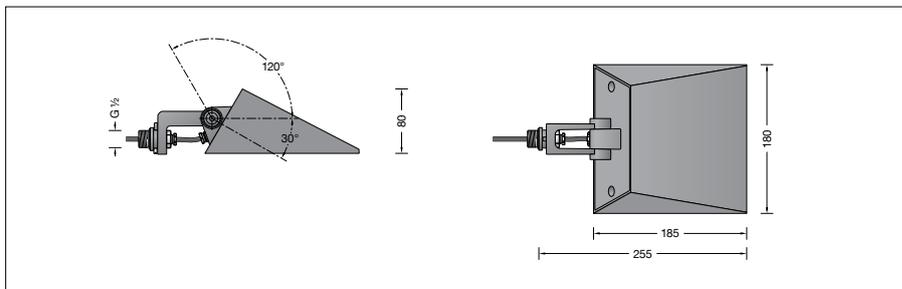
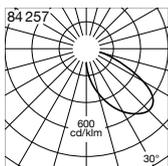
84 257 K3

Désignation du module	LED-0590/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	1770 lm
Flux lumineux du luminaire	1339 lm
Rendement lum. du luminaire	100,7 lm/W

84 257 K4

Désignation du module	LED-0590/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	1840 lm
Flux lumineux du luminaire	1392 lm
Rendement lum. du luminaire	104,7 lm/W

Diffusion lumineuse



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)
Température ambiante max. $t_a = 45$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 98.000 h (L80 B50)
100.000 h (L70 B50)

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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 80 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 35 luminaires
B 16 A : 56 luminaires
C 10 A : 58 luminaires
C 16 A : 94 luminaires

N° de commande 84 257

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
Argent – n° article + **A**