

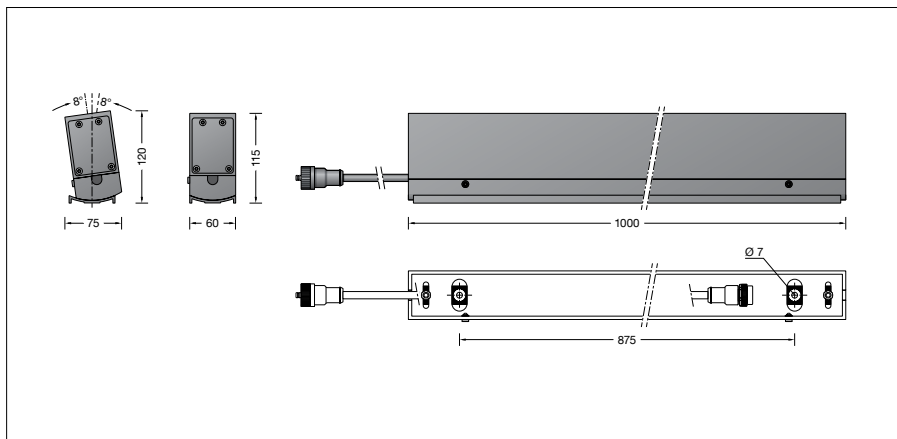
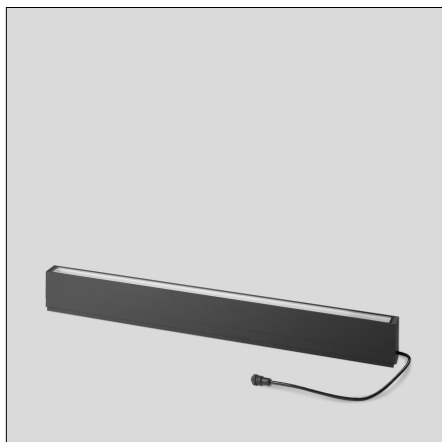
BEGA**77 157**

Projecteur pour façade

 IP 65

Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Description du produit

Projecteur fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Couleur graphite ou argent
Verre de sécurité clair
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
L'angle d'inclinaison est réglable de -8° à 8° par paliers de 2°
2 trous de fixation Ø 7 mm
Entraxe 875 mm
0,5 m de câble avec connecteur à 5 pôles
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
DC 176-276 V
En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % 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 IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 5,5 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Utilisation

Projecteurs pour façades à répartition lumineuse asymétrique.
L'angle d'inclinaison des luminaires est réglable de -8° à 8° par paliers de 2°.
Les luminaires peuvent être alignés en un chemin lumineux continu. Le raccordement électrique entre les lampes est effectué à l'aide de connecteurs à 5 pôles.

Lampe

Puissance raccordée du module	25,2 W
Puissance raccordée du luminaire	28 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ \text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 55^\circ \text{C}$

77 157 K4

Désignation du module	2x LED-0928/840
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	5020 lm
Flux lumineux du luminaire	2164 lm
Rendement lum. du luminaire	77,3 lm/W

77 157 K3

Désignation du module	2x LED-0928/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	4890 lm
Flux lumineux du luminaire	2108 lm
Rendement lum. du luminaire	75,3 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:	> 200.000 h (L80 B50) 100.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

Répartition lumineuse asymétrique
Angle de diffusion à demi-intensité 46/77°
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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 18 A / 200 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A :	20 luminaires
B 16 A :	31 luminaires
C 10 A :	32 luminaires
C 16 A :	52 luminaires

Accessoires

70 555	Boîtier de raccordement
71 037	2 m câble de raccordement
70 556	5 m câble de raccordement
70 557	10 m câble de raccordement

71 036 Potence

71 064 Boîtier de raccordement pour la fixation à l'aide de potence murale

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 77 157

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

