

BEGA**84 046**

Luminaire tête de mât » Straßburg «



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire tête de mât avec verre antique.
Pour l'éclairage de chemins et de parcs du domaine privé.
Pour hauteurs de feu 3000 mm.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre clair bullé
Pour tête de mât \varnothing 76 mm
Profondeur d'embout 100 mm
Câble de raccordement H05VV-F 3G1[□]
Longueur de câble 3,5 m
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sphericalangle 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 IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Prise au vent horizontale: 0,161 m²
Poids: 16,2 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

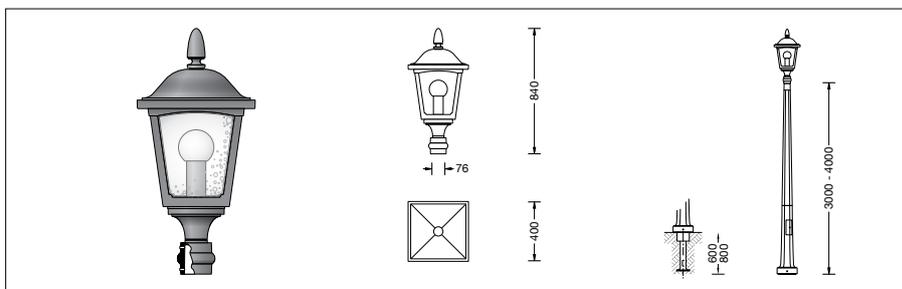
Courant d'appel : 20 A / 80 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 35 luminaires
B16A : 56 luminaires
C10A : 58 luminaires
C16A : 94 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 11,5 W
Puissance raccordée du luminaire 13,6 W
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a,max} = 50$ °C

84 046 K3

Marquage des modules LED-0786/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 2025 lm
Flux lumineux du luminaire 1004 lm
Rendement lum. d'un luminaire 73,8 lm/W



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. $t_a = 50$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 160.000 h (L80 B50)

Accessoires

Pour ce luminaire nous recommandons les mâts BEGA suivants :

Mâts coniques en aluminium, laqués avec porte et rail de montage
70540 Mât sur platine H 2500 mm
70541 Mât sur platine H 3000 mm
70524 Mât sur platine H 3000 mm

Vous trouverez les boîtes de connexion correspondants dans les fiches d'utilisation des mâts.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

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.

Diffusion lumineuse

