BEGA

84 049

Luminaire tête de mât »Brügge«

10 IP 44

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 3500 mm.

Description du produit
Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre antique
Pour tête de mât ø 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 ∿ 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 44
Protection contre les corps solides ≥ 1 mm et les projections d'eau
10 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Prise au vent horizontale: 0,189 m²
Poids: 11,5 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

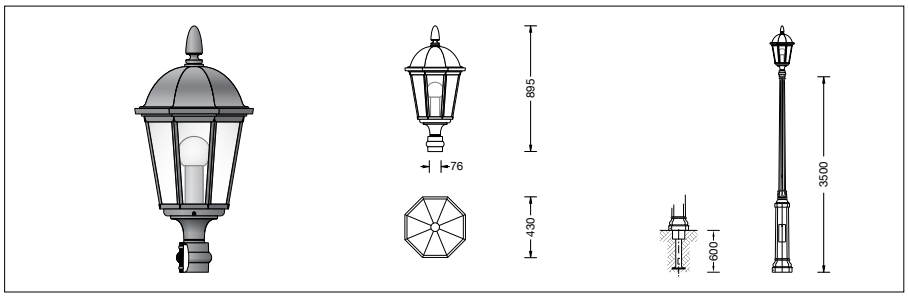
Courant d'appel
Courant d'appel : 20 A / 80 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 35 luminaires
B 16 A : 56 luminaires
C 10 A : 58 luminaires
C 16 A : 94 luminaires

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

84 049 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	804 lm
Rendement lum. d'un luminaire	59,1 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 (L 80 B 50)

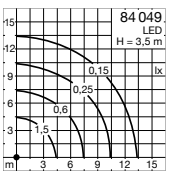
Température ambiante max. t_a = 50 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 160.000 h (L 80 B 50)

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.

Accessoires
Pour ce luminaire nous recommandons les mâts BEGA suivants :

Mâts coniques en aluminium, laqués avec porte et rail de montage

70 524	Mât sur platine	H 3000 mm
70 526	Mât sur platine	H 3500 mm
70 522	Mât sur platine	H 3500 mm

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

Diffusion lumineuse