

BEGA**84 054**

Luminaire tête de mât »Berlin«



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire tête de mât avec verres antiques pour l'éclairage de surfaces et d'allées. Pour hauteurs de feu 2000 mm.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verres antiques

Pour tête de mât \varnothing 60 mm

Profondeur d'embout 45 mm

Câble de raccordement H05VV-F 3G1¹

Longueur de câble 2 m

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 23

Protection contre les corps solides

\geq 12 mm et contre chute oblique de gouttes d'eau inclinaison max. 60°

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Prise au vent horizontale: 0,129 m²

Poids: 5,7 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

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

Lampe

Puissance raccordée du module 12,3 W

Puissance raccordée du luminaire 14,3 W

Température de référence $t_a = 25$ °C

Température d'ambiance $t_{a \max} = 30$ °C

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

84 054 K3

Marquage des modules LED-0658/930

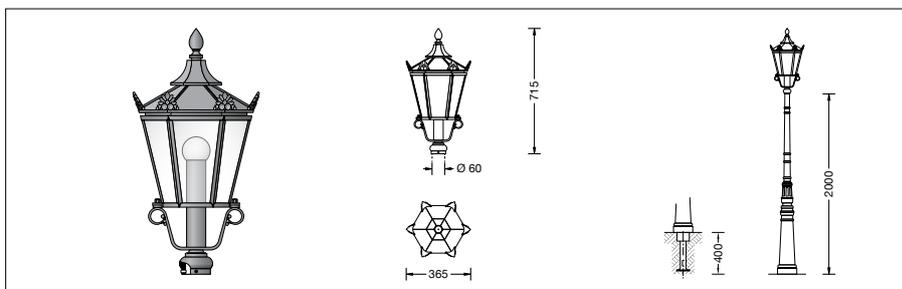
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1640 lm

Flux lumineux du luminaire 695 lm

Rendement lum. d'un luminaire 48,6 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 120.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 30$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 115.000 h (L80 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.

Accessoires

Pour ce luminaire nous recommandons les mâts BEGA suivants :

Mâts coniques en aluminium, laqués avec porte et rail de montage
70 546 Mât sur platine H 2000 mm

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

Diffusion lumineuse

