

BEGA**84 043**

Luminaire tête de mât »Kopenhagen«



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Luminaire tête de mât de style avec verre clair pour l'éclairage de surfaces et d'allées. Pour hauteurs de feu 3000 – 3700 mm.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable

Toit du luminaire fabriqué en cuivre

Verre clair

Joint silicone

Pour tête de mât \varnothing 76 mm

Profondeur d'embout 100 mm

Câble de raccordement H05VV-F 3G 1[□]

Longueur de câble 3,5 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 65

Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Prise au vent horizontale: 0,3 m²

Poids: 16,0 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:

B 10 A : 35 luminaires

B 16 A : 56 luminaires

C 10 A : 58 luminaires

C 16 A : 94 luminaires

Accessoires

Pour ce luminaire nous recommandons les mâts BEGA suivants :

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

70 788 Mât sur platine H 3000 mm

70 789 Mât sur platine H 3500 mm

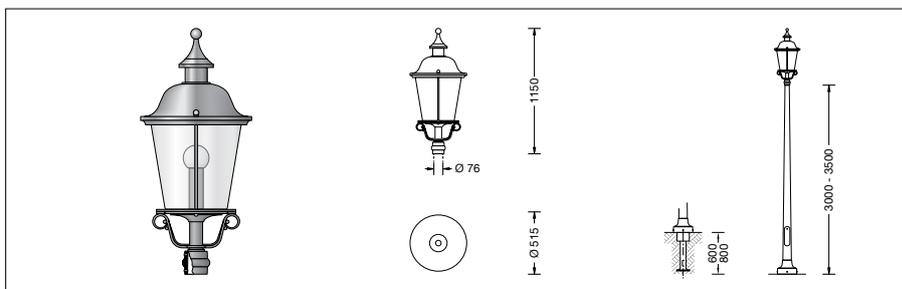
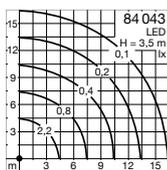
70 918 Mât avec pièce ent. H 3000 mm

70 913 Mât avec pièce ent. H 3500 mm

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

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Diffusion lumineuse



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

84 043 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 1214 lm

Rendement lum. d'un luminaire 89,3 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.

Cuivre

Les pièces fabriquées en cuivre brut sont livrées dans la couleur naturelle du cuivre. Sous l'influence atmosphérique, la patine, caractéristique de ce matériau, se développe et s'accroît.