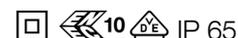


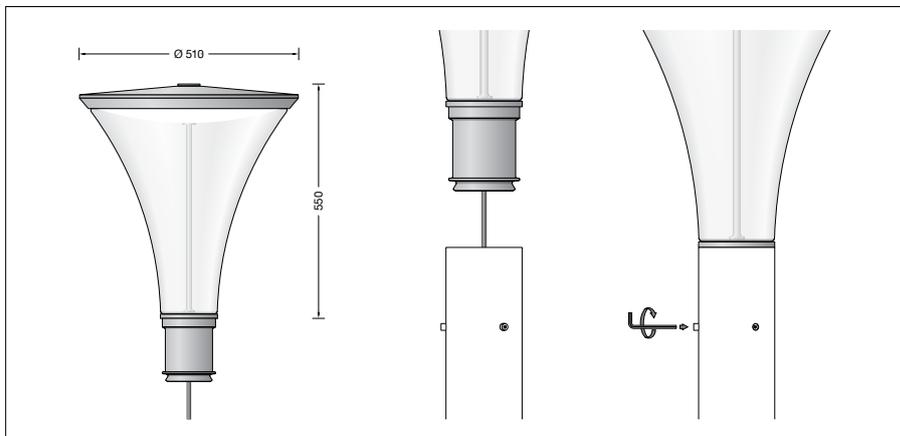
BEGA**84 735**

Tête de profilé lumineux



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Application

Tête de profilé lumineux à répartition lumineuse symétrique pour l'éclairage et l'agencement de places, voies d'accès et zones d'entrée. Pour l'installation de la tête de profilé lumineux, un tube de profilé lumineux doit être commandé séparément (voir les pièces complémentaires).

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Vasque synthétique claire
Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé
Câble de raccordement X05BQ-F 4 x 1 mm²
Longueur de câble 3 m
BEGA Ultimate Driver®
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V

pour pilotage DALI

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 II

Degré de protection IP 65

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

Résistance aux chocs mécaniques IK10

Protection contre les chocs

mécaniques < 20 joules

– Sigle de sécurité

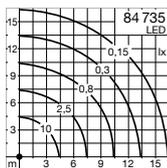
– Sigle de conformité

Prise au vent : 0,15 m²

Poids: 10,3 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B, C

Diffusion lumineuse



Lampe

Puissance raccordée du module 23,2 W
Puissance raccordée du luminaire 25,8 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a,max} = 60\text{ °C}$

84 735 K3

Désignation du module 8x LED-0412/830
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 4520 lm
Flux lumineux du luminaire 2543 lm
Rendement lum. d'un luminaire 98,6 lm/W

84 735 K4

Désignation du module 8x LED-0412/840
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 80
Flux lumineux du module 4640 lm
Flux lumineux du luminaire 2611 lm
Rendement lum. d'un luminaire 101,2 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 60\text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 77.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 100 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 35 luminaires
B 16 A : 56 luminaires
C 10 A : 35 luminaires
C 16 A : 56 luminaires

No de commande 84 735

Température de couleur 3000 K.
Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.
3000 K – n° article + **K3**
4000 K – n° article + **K4**

Couleur au choix

Graphite – n° article

Argent – n° article + **A**

Accessoires

Cette tête de profilé lumineux peut être combinée avec les tubes de profilé lumineux suivants :

Mâts cylindriques en aluminium, laqués

avec porte et Boîte de connexion 71 084

84 708 Mât avec pièce ent. H 3500 mm

84 709 Mât sur platine H 3500 mm

Mâts cylindriques avec bois lamellé-collé selon

DIN EN 14080 et aluminium, avec porte et

Boîte de connexion 71 084

84 710 Mât avec pièce ent. H 3500 mm

84 711 Mât sur platine H 3500 mm

70 899 Pièce à ent. pour mât sur platine

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.