

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Système LED	Valeur initiale CLO	Valeur finale CLO
Puissance raccordée	30 W	32 W
Power factor	0,95	
Température de couleur	4.000 K	4.000 K
Flux lumineux assigné	3.200 lm	3.200 lm
Efficacité lumineuse	106 lm/W	100 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable	
Indice rendu couleurs	70	
Tolérance de couleur	5 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 2 - sans risque	
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite	
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	6 kV	
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	10 kV	
Type de raccordement	Borne à fiche	
fréquence nominale	50/60 Hz	
tension nominale	220 - 240 V	
taux de distortion harmonique < %	10 %	
Indice de protection	IP66	
Classe électrique	II	
Résistance aux chocs (IK)	IK07	
Réaction au feu	960 °C	
température ambiante	35 °C	
Max. Luminaires un B10	12	
Max. Luminaires un B16	20	
Max. Luminaires un C10	20	
Max. Luminaires un C16	33	
Longueur net	820 mm	
Largeur net	230 mm	
Hauteur net	173 mm	
Poids	12,5 kg	

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 0970/60 2223400	Adaptateur de réduction, pour tête de mât Ø 60 mm.

Texte d'appels d'offres

Luminaire pour candélabre droit avec plaque de recouvrement plane. Pour le montage d'embouts de candélabre sur Tête de candélabre Ø 76 mm. Montage et maintenance simples grâce au luminaire pouvant s'ouvrir sans outil. Système optique satiné, composé d'un réflecteur 3D à forme libre en matière plastique métallisée. Avec répartition asymétrique extensive d'intensité lumineuse. Système LED composé de deux modules LED standardisés conformément aux spécifications Zhaga, montés sur des supports en aluminium. Modules LED remplaçables séparément grâce à un système de serrage breveté. Flux lumineux du luminaire 3.200 lm, Puissance raccordée 35 W, Rendement lumineux du luminaire 91 lm/W. Couleur de lumière blanc neutre, Température de couleur 4.000 K, Indice de rendu des couleurs Ra > 70, Paramètres de la durée de vie assignée : L80 / B10, Durée de vie assignée: 80.000 heures. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Couleur du corps de luminaire anthracite, analogue à DB 703 avec effet métallisé, revêtement poudré, très résistant aux

intempéries. Verre de fermeture en verre de sécurité simple, traité thermiquement (ESG-H). Verre de fermeture enchâssé dans le cadre moulé sous pression, rabattable sans outil. Degré de transmission du verre de fermeture > 98 %, traitement antireflet. Raccordement électrique par bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm². Accessible sans outil. Presse-étoupe M20 comme dispositif anti-traction. Pour diamètres de câble 6 mm à 12 mm. Avec driver. Bloc électrique avec tous ses composants électriques, remplaçables sans outil. Mise hors tension automatique lors de l'ouverture du luminaire.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**Classe d'efficacité énergétique****Référence du modèle**

D

85400118