



Luminaires pour mât  
4051859689584  
L 700, B 340, H 100

Montage sur mât  
argent, mat (env. RAL 9006)



Luminaire à monter en saillie ou au sommet d'un mât au design fonctionnel et moderne. Corps en aluminium injecté résistant à la corrosion, traité époxy et résistant au brouillard salin. Tête de mât avec entrée de câble intégrée et vis en acier inoxydable. En standard avec valve à membrane pour prévenir la formation d'eau de condensation. Angle d'inclinaison réglable par paliers de 5° avec une gradation angulaire réglable et verrouillable. Verre de fermeture en verre de sécurité trempé (ESG) clair. 1 x module LED avec 176 LED. Diffuseur de lentille monobloc Multilayer. Répartition asymétrique de la lumière (catégorie V type III/« Roadway ») Luminaires pour têtes de mâts de Ø 42 mm. Maintenance sans outil / remplacement par le système Eccentric-Lock avec connecteur et Hybrid-Lock-System. Appareillage DALI avec protection intégrée contre les surtensions jusqu'à 10 kV. Avec interface de programmation NFC. Régulation constante du flux lumineux (CLO). Protection supplémentaire contre les surtensions 10 kV pour l'intégration dans les luminaires (P, N, terre). Câble de raccordement 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> (H07RN-F) prémonté, longueur 12,5 m.

## Données du produit

Longueur L	700 mm
Largeur B	340 mm
Hauteur H	100 mm
Poids	7.8 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux utile	7700 lm
Puissance du système	51 W
Efficacité lumineuse	151 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	36,3
Angle de rayonnement	76°/48°/76°/1°
Durée de vie	85000 h (L90)
Indice de rendu des couleurs (CRI)	70
Tolérance de couleur	3
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1
Appareillage	Convertisseur dimmable
Contrôle	DALI
Tension	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	7
Luminaires sur sécurité B16A	11
Courant d'appel / Temps d'allumage	65 A / 160 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	40 76 97 100 100
Degré de protection	IP 66
Classe de protection	I
Test au fil incandescent	960°C
Résistance aux chocs	IK08
Température ambiante	-20 °C ... + 50 °C
Marque de conformité	CE