

# MINGATA INTERNATIONAL mini

612279.004.1.76.N | Luminaires pour mât



Luminaires pour mât  
4051859690443  
L 530, B 270, 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 96 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. Culot NEMA 7 broches avec embout « Shorting Cap ».

## Données du produit

Longueur L	530 mm
Largeur B	270 mm
Hauteur H	100 mm
Poids	5.4 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux utile	6100 lm
Puissance du système	45 W
Efficacité lumineuse	136 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	37,5
Angle de rayonnement	76°/48°/76°/2°
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	8
Luminaires sur sécurité B16A	12
Courant d'appel / Temps d'allumage	54 A / 200 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	41 77 98 100 100
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