

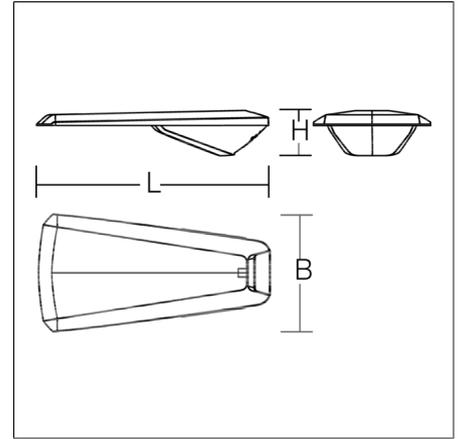
# MINGATA INTERNATIONAL midi

612294.004.76.N | Mastleuchten



Mastansatz- und Mastaufsatzleuchten  
4051859691426  
L 700, B 340, H 100

Mast  
silber, matt (ca. RAL 9006)



Funktionsorientierte Mastansatz- und Mastaufsatzleuchte im modernen Design. Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss, seewasserbeständig pulverbeschichtet. Mastaufsatz mit integrierter Leitungsführung und Edelstahlschrauben. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswassermeidung. Anstellwinkel in 5°-Schritten mit Winkelskala einstell- und verriegelbar. Abdeckung Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar. 1 x LED-Modul mit 176 LEDs. Einteilige Multilayer-Linsenabdeckung. Asymmetrische Lichtverteilung (V category Type III/ Roadway). Leuchten für Mastzopf Ø 76 mm (mit optionalem Reduzierstück auch für Mastzopf Ø 60 mm geeignet). Werkzeuglose Wartung/Austausch durch Eccentric-Lock-System mit Trennstecker und Hybrid-Lock-System. DALI-Betriebsgerät mit integriertem Überspannungsschutz bis 10 kV. Mit Programmierschnittstelle NFC. Konstant-Lichtstrom-Regelung (CLO). Zusätzlicher 10 kV-Überspannungsschutz für Leuchteinbau (L,N,Erde). Vormontierte Anschlussleitung 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> (H07RN-F), Länge 12,5 m. 7-Pin NEMA-Sockel mit Shorting Cap. Reduzierstück für Mastzopf D 60 mm bitte separat bestellen.

## Produktdaten

Länge L	700 mm
Breite B	340 mm
Höhe H	100 mm
Gewicht	8 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	11600 lm   17600 lm
Bemessungsleistung	84 W   146 W
Systemeffizienz	121 lm/W   138 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	37,7   39,2
Ausstrahlwinkel	76°/48°/76°/1°
Lebensdauer	85000 h (L90)
Farbwiedergabeindex	70
Farbkonsistenz	3
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	4
Leuchten an Sicherung B16A	8
Einschaltstrom / Einschaltzeit	62 A / 330 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	40 76 97 100 100
Schutzart	IP 66
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	960°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 50 °C
Konformitätszeichen	CE

## Zubehör



982562.000  
Reduzierstück Ø 60 mm



982589.000  
Mastausleger für 3 Leuchten, unlackiert



982591.000  
Wandausleger, unlackiert



982588.000  
Mastausleger für 2 Leuchten, unlackiert



982590.000  
Mastausleger für 4 Leuchten, unlackiert



61199.009  
Kabelübergangskasten