

# MINGATA INTERNATIONAL midi

612300.004.76.N | Mastarmaturen



Aan- en opzetarmaturen  
4051859696476  
L 700, B 340, H 100

Mastmontage  
zilver, mat (ca. RAL 9006)



Functiegerichte aan- en opzetarmaturen in modern design. Behuizing van corrosiebestendig spuitgietaluminium, zeewaterbestendig gepoe-dercoat. Mastopzet met geïntegreerde kabelgeleiding en roestvrij stalen schroeven. Standaard met membraanventiel ter voorkoming van condenswater. Neigingshoek in 5°-stappen met hoekschaalverdeling instel- en vergrendelbaar. Afdekking enkel veiligheidsglas helder. 1 x LED-module met 176 LED's. Eendelige multilayer-lensafdekking. Asymmetrische lichtverdeling (Side Throw) Armaturen voor masttop Ø 76 mm (met optioneel verloopstuk ook geschikt voor masttop Ø 60 mm). Gereedschapsloos onderhoud/vervangen door Eccentric-Lock-Sytem met scheidingsstekker en Hybride-Lock-System. DALI-bedrijfsapparaat met geïntegreerde overspanningsbeveiliging tot 10 kV. Met pro-gramma-interface NFC. Constante lichtstroom regeling (CLO). Extra 10 kV-overspanningsbeveiliging voor armatuurinbouw (L, N, aarde). Voor-gemonteerde aansluitkabel 3 x 1,5 mm²(H07RN-F), lengte 12,5 m. 7-pins-NEMA-sokkel met kortsluitkap. Verloopstuk voor masttop d 60 mm a.u.b. apart bestellen.

## Productgegevens

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Lengte L                                    | 700 mm                   |
| Breedte B                                   | 340 mm                   |
| Hoogte H                                    | 100 mm                   |
| Gewicht                                     | 8 kg                     |
| Lichtbron                                   | LED                      |
| Kleurtemperatuur                            | 3000 K                   |
| Effectieve lichtstroom                      | 11600 lm   17600 lm      |
| Systeemvermogen                             | 84 W   146 W             |
| Armatuur efficiëntie                        | 121 lm/W   138 lm/W      |
| Glare evaluatie UGR (4H 8H)                 | 39,3   40,8              |
| Uitstralingshoek                            | 56°/67°/56°/0°           |
| Levensduur                                  | 85000 h (L90)            |
| Kleurweergave-index CRI                     | 70                       |
| Kleurtolerantie                             | 3                        |
| Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 | Risicogroep 1            |
| Bedrijfsapparaat                            | Converter dimbaar        |
| Controle                                    | DALI                     |
| Spanning                                    | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Armaturen aan zekering B10A                 | 4                        |
| Armaturen aan zekering B16A                 | 8                        |
| Inschakelstroom / Inschakeltijd             | 62 A / 330 µs            |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code               | 34 74 98 100 100         |
| Beschermingsgraad                           | IP 66                    |
| Beschermingsklasse                          | I                        |
| Gloeidraadtest                              | 960°C - 30 seconden      |
| Slagvastheid                                | IK08                     |
| Omgevingstemperatuur                        | -20 °C ... + 50 °C       |
| Conformiteitsmerkteken                      | CE                       |

## Toebehoren



982562.000  
Verloopstuk Ø 60 mm



982589.000  
Mastarm voor 3 armaturen, ongelakt



982591.000  
Wandarm, ongelakt



982588.000  
Mastarm voor 2 armaturen, ongelakt



982590.000  
Mastarm voor 4 armaturen, ongelakt



61199.009  
Kabelovergangskast