

Mastleuchte



# MARCEL I LLM-DA LED



- Gesamthöhe: 4,35m
- Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf
- Leuchtmittel: inkl. 1 LLM-DA LED Modul, leicht auswechselbar
- Farbtemperatur: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß
- Überspannungsschutz: 10kV
- LED Betriebsgerät: inkl. Treiber bis 100.000 Stunden; mit Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer; AC/DC-fähig für den Notbetrieb
- Lebensdauer der LED: 65.000 Stunden/ L100/ B10; 100.000 Stunden/ L90 /B10 für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements
- Lichtsteuerung: gegen Mehrpreis: Leistungsreduzierung, Dimmung, DALI
- optisches System: Spiegelplatte für horizontales LLM DA LED Modul
- Lichtverteilung: breitstrahlend
- Leuchtenkopf: inkl. Dach aus Aluminium; Geräteträger aus Edelstahl und feuerverzinktem Stahl; Gabelbogen aus Edelstahl; pulverbeschichtet
- Mast: inkl. zylindrisch abgesetztem Mast AZ 35.76 mit Masttür für Kabelübergangskasten aus feuerverzinktem Stahl mit Zierring aus Aluminiumguss; pulverbeschichtet
- Farbe: DB 703; andere RAL- oder DB-Farben ohne Mehrpreis auf Anfrage
- Abdeckung: Polycarbonat, klar, schlagfest, UV-stabilisiert
- Anschluss: Leuchtenkopf komplett verdrahtet; Steckkupplung im Inneren des Leuchtenkopfes
- Montage: Erdstück am Mast zum Einsetzen in das Erdreich
- Zubehör: Kabel, Mastzubehör – separat zu bestellen
- Anwendungsbereiche: Altstädte, Fußgängerzonen, Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Hotels, Werksgelände, Anlieger- und Sammelstraßen, Plätze, Parkplätze

Bestückung	kg	Bestellnummer
LLM-DA LED 16W/1.800lm/3.000K	41,5	9.791.9008.05-2
LLM-DA LED 26W/3.000lm/3.000K	41,5	9.791.9042.05-2
LLM-DA LED 15W/1.800lm/4.000K	41,5	9.791.9005.05-2
LLM-DA LED 24W/3.000lm/4.000K	41,5	9.791.9035.05-2
Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe		9.791.xxxx.05-2-93
Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe		9.791.xxxx.05-2-94

Schutzklasse II gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 12.2024

