

LED Spot

FRIEDER XIII LED

CE | Ⓢ | EN 60598-2-3 | IP 65 | IK 10 | RA 85 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz



- Beleuchtungsaufgabe:** mittlerer Lichtbedarf
Leuchtmittel: inkl. 12 Hochleistungs LEDs
Farbtemperatur: 4.000K neutralweiß bzw. 3.000K warmweiß
Überspannungsschutz: 4kV
LED Betriebsgerät: inkl. elektronischer Treiber, im Kühlkörper integriert, stufenlos einstellbar (55W - 96W), Lichtstrom einstellbar
Lebensdauer der LED: 50.000 Stunden/ L80/ B50 für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements
optisches System: Linsensystem zur effizienten Ausrichtung
Lichtverteilung: symmetrisch, symmetrisch engstrahlend bzw. symmetrisch breitstrahlend
Abstrahlcharakteristik: 10°, 45°, 28° bzw. 120°
Umgebungstemperatur: -40°C bis 50°C
Leuchtenkörper: Leuchtenkühlkörper aus korrosionsbeständigem Aluminium, schwarz, eloxiert
Befestigungsbügel: aus Edelstahl
Abdeckung: Polycarbonat, klar, UV-stabilisiert
Anschluss: inkl. 350mm Anschlussleitung vorkonfektioniert zur Montage an bestehenden Mast, zum Anschrauben an die Wand, auf den Erdspieß oder Ausleger
Montage:
Zubehör: Traverse, Mast, Ausleger – separat zu bestellen
Anwendungsbereiche: Wege, Plätze oder Bäume, Fassaden, Skulpturen, Logos, Sportplätze, große Parkplätze, Lagerflächen, Baustellen, Anstrahlungen

Bestückung	kg	Bestellnummer
Abstrahlcharakteristik: 10°, symmetrisch engstrahlend		
LED 96W/8.500lm/3.000K	3,3	6.119.9096.13-3015
LED 96W/8.900lm/4.000K	3,3	6.119.9096.13-4015
Abstrahlcharakteristik: 28°, symmetrisch		
LED 96W/8.500lm/3.000K	3,3	6.119.9096.13-3028
LED 96W/8.900lm/4.000K	3,3	6.119.9096.13-4028
Abstrahlcharakteristik: 45°, symmetrisch		
LED 96W/8.500lm/3.000K	3,3	6.119.9096.13-3045
LED 96W/8.900lm/4.000K	3,3	6.119.9096.13-4045
Abstrahlcharakteristik: 120°, symmetrisch breitstrahlend		
LED 96W/8.500lm/3.000K	3,3	6.119.9096.13-30120
LED 96W/8.900lm/4.000K	3,3	6.119.9096.13-40120

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 01.2021

Spot:

