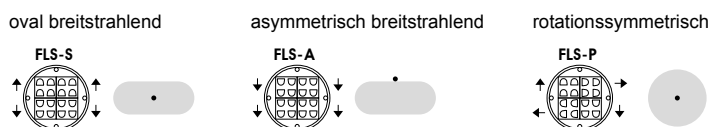


Mastaufsatzleuchte

ANDREW I FLS LED

empf. Masthöhe:	3,00m – 6,00m
Beleuchtungsaufgabe:	niedriger und mittlerer Lichtbedarf
Leuchtmittel:	inkl. 1 leicht auswechselbaren FLS LED Modul; inkl. oder exkl. 1 Spot Frieder X LED
Farbtemperatur:	FLS: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß; Spot: 2.700K warmweiß oder 4.000K neutralweiß
LED Betriebsgerät:	elektronischer Treiber, FLS: bis 100.000 Stunden, Treiber mit Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer; Spot: bis 50.000 Stunden
Lebensdauer der LED:	FLS: bis 50.000 Stunden/ L100; Spot: bis 50.000 Stunden/ L70 für minimale Wartungskosten auf- grund exzellentem Wärmemanagements
Lichtsteuerung:	gegen Mehrpreis: FLS: Leistungsreduzierung; Spot: Dimmung
optisches System:	gerichtetes Licht (multi layer) durch computeroptimierte und alterungsresistente Linsentechnologie; FLS: dark sky
Lichtverteilung:	FLS: je nach verwendetem Modul: S oval breitstrahlend, A asymmetrisch breitstrahlend, P rotationssymmetrisch; Spot: 30°, 40°, 60° auf Anfrage aus Aluminium; pulverbeschichtet; mit bzw. ohne Spot: mit Magnet-Kugelgelenk, individuell ausrichtbar
Leuchtenkopf:	Farbe: RAL oder DB
Abdeckung:	PMMA RESIST, klar, schlagzäh, mit Foliendekor
Anschluss:	freie Leitungsenden, 4,00m
Montage:	für Mastzopf ø 76mm
Zubehör:	Mast, Kabelübergangskasten, Mastzubehör – separat zu bestellen
Anwendungsbereiche:	für Promenaden, Parkanlagen, Boulevards, Schulen, Altenheime, Hotels, Firmengelände, Anlieger- und Sammelstraßen, Gehwege, Radwege, Plätze, Parkplätze, Shoppingcenter, Fußgängerzonen mit wahlweiser integrierter Anstrahlungsfunktion für Bäume, Fassaden, Logos oder Skulpturen



Bestückung	kg	Bestellnummer
1-armig, mit 1x Spot FRIEDER X LED 7W/ 623lm/ 3.000K/ 30°		
FLS-S LED 22W/2.960lm/3.000K	15,3	9.302.9071.00-33
FLS-A LED 22W/2.960lm/3.000K	15,3	9.302.9073.00-33
FLS-P LED 22W/2.960lm/3.000K	15,3	9.302.9075.00-33
FLS-S LED 22W/3.270lm/4.000K	15,3	9.302.9072.00-33
FLS-A LED 22W/3.270lm/4.000K	15,3	9.302.9074.00-33
FLS-P LED 22W/3.270lm/4.000K	15,3	9.302.9076.00-33
FLS LED 11W		9.302.93xx.xx
1-armig, ohne Spot		9.302.9xxx.00
2-armig		9.302.9xxx.10
2-armig, mit Spot		9.302.9xxx.10-33

Leistungsreduzierung ohne Steuerphase,
Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe 9.302.9xxx.xx-93

Leistungsreduzierung mit Steuerphase,
Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe 9.302.9xxx.xx-94

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 02.2018

