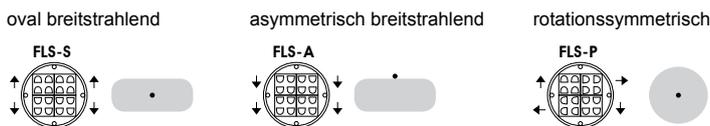


# Mastaufsatzleuchte ANDREW I FLS LED

CE | Ⓢ | □ | EN 60598-2-3 | IP 65 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz



- 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 computerop-  
timierte und alterungsresistente Linsentechnolo-  
gie; FLS: dark sky
- Lichtverteilung: FLS: je nach verwendetem Modul: S oval breit-  
strahlend, A asymmetrisch breitstrahlend, P rota-  
tionssymmetrisch; Spot: 30°, 40°, 60° auf Anfrage  
aus Aluminium; pulverbeschichtet; mit bzw. ohne  
Spot: mit Magnet-Kugelgelenk, individuell aus-  
richtbar
- Leuchtenkopf: RAL oder DB
- Farbe: PMMA RESIST, klar, schlagzäh, mit Folien Dekor
- Abdeckung: freie Leitungsenden, 4,00m
- Anschluss: für Mastzopf ø 76mm
- Montage: Kabel, Mast, Kabelübergangskasten, Mastzube-  
hör – separat zu bestellen
- Zubehör: Anwendungsgebiete: für Promenaden, Parkanlagen, Boulevards, Schulen,  
Altenheime, Hotels, Firmengelände, Anlie-  
ger- und Sammelstraßen, Gehwege, Radwege,  
Plätze, Parkplätze, Shoppingcenter, Fußgängerzonen  
mit wahlweiser integrierter Anstrahlungsfunk-  
tion für Bäume, Fassaden, Logos oder Skulpturen



Bestückung	kg	Bestellnummer
<b>1-armig, mit 1x Spot FRIEDER X LED 7W/ 623lm/ 3.000K/ 30°</b>		
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
<b>FLS LED 11W</b>		9.302.93xx.xx
<b>1-armig, ohne Spot</b>		9.302.9xxx.00
<b>2-armig</b>		9.302.9xxx.10
<b>2-armig, mit Spot</b>		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

