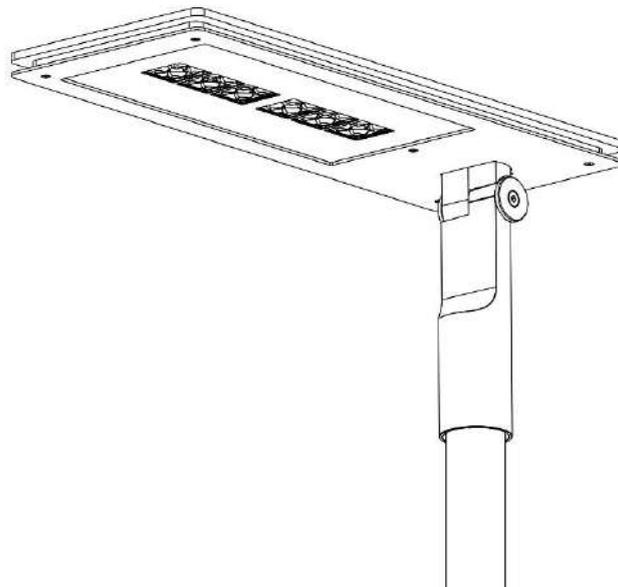


Datenblatt

Plain I



Gehäuse aus Aluminium zur Maximierung der Wärmeableitung und Lebensdauer, Pulverbeschichtet (Standardfarbe DB 703). Die verstellbare Montagehalterung in der Standardversion passt 60mm Mastaufnahme. Winkeleinstellungen auch nach der Installation möglich. Montage Elemente aus Edelstahl. Das austauschbare LED-Modul und die fortschrittliche Optik ermöglichen flexible Beleuchtungskonfigurationen. Separate Netzteil zur einfachen Wartung in den Lichtmast. ENEC-Zertifizierung.



Technische Daten

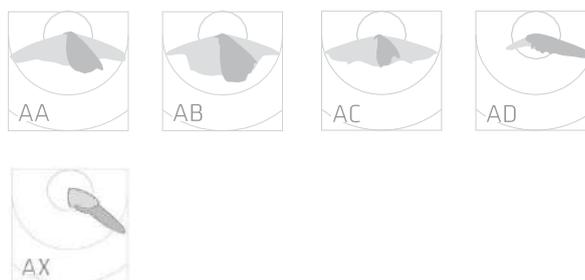
Spannung	230 V AC, 50 Hz
Anschluss	Treiber im Mast verbaut
Anschlusskabelängen	S = 6 m, M = 8 m, L = 10 m
Max. Masthöhe	S = 5 m, M = 9 m, L = 10 m
Elektrische Effizienz	über 80 %
Schutzklasse	SK II, SK I
Überspannungsschutz	3-6 kV
Schutzart	IP 67
Schlagschutz	IK 09
Abdeckung	PMMA
Farbwiedergabeindex Ra	über 70
Farbtemperatur	3000 / 4000 / 5000 K
Lebensdauer (L80, B10)	bis 100.000 h

Grösse	LED	mA	lm	W	kg
S	12	330	1.751	14	5,3
S	12	420	2.250	18	5,3
S	12	700	4.865	30	5,3
M	24	620	6.253	50	8,2
M	24	870	8.755	70	8,2
L	36	660	10.010	80	11,9
L	36	820	12.507	100	11,9

Masse

S		l 450 w 200 h 300 (23)*
M		l 650 w 250 h 300 (23)*
L		l 850 w 300 h 300 (23)*

Optik



Artikelnummer

Kategorie	Wert	Nummer	
Modell	Plain I	PA1	
Grösse	S	1	
	M	2	
	L	3	
Leistung und Lichtstrom	S	14 W (1.751 lm)	014
		18 W (2.251 lm)	018
		30 W (4.865 lm)	030
	M	50 W (6.253 lm)	050
		70 W (8.755 lm)	070
	L	80 W (10.010 lm)	080
	100 W (12.507 lm)	100	
Steuerung	Standard	0	
	1-10 V	1	
	0-10 V	2	
	50 %	3	
	AstroDim	4	
	Dali	5	
Optik	AA	AA	
	AB	AB	
	AC	AC	
	AD	AD	
	AX	AX	
Farbtemperatur	3000 K	30	
	4000 K	40	
	5000 K	50	
Installation	Top	T	
Ø	60 mm	1	
	76 mm	2	
Farbe	DB 703	1	
	DB 701	9	
	RAL 7016	4	
	RAL 9005	7	
	RAL 9006	3	
Option	-	0	

Empfohlene Konfiguration

Plain I S

mit der Leistung 18 W, Leuchtenlichtstrom 2.251 lm, standard Steuerung, AA Optik, Farbtemperatur 4000 K, Gehäusefarbe DB 703, für Mastzopf Ø 60 mm

Art.Nr.: PA110180AA40T110

Plain I M

mit der Leistung 50 W, Leuchtenlichtstrom 6.253 lm, standard Steuerung, AA Optik, Farbtemperatur 4000 K, Gehäusefarbe DB 703, für Mastzopf Ø 60 mm

Art.Nr.: PA120500AA40T110

Plain I L

mit der Leistung 80 W, Leuchtenlichtstrom 10.010 lm, standard Steuerung, AA Optik, Farbtemperatur 4000 K, Gehäusefarbe DB 703, für Mastzopf Ø 60 mm

Art. Nr.: PA130180AA40T110
