



MISTRAL

— LICHTKOMFORT

MISTRAL ist mit einer klaren Schutzwanne ausgestattet. MISTRAL verbindet Funktionalität und Qualität mit markantem Design. Die Leuchte MISTRAL ist mit verschiedenen Linsenkonfigurationen erhältlich. So wird das Licht auf jede Situation zugeschnitten und die Leuchte kann optimal in die Umgebung integriert werden. MISTRAL ist optional mit einem MISTRAL-Mast erhältlich. Der konisch gebogene, schwarze Lichtmast (RAL 9005) ist in Längen von vier, fünf, sechs und acht Metern erhältlich.

Anwendungsbeispiele



ZUFAHRTS-
STRABEN



FAHRRADWEGE



BETRIEBSGELÄNDE



PARKPLÄTZE



Eigenschaften



IP 66

IK 10

CE

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

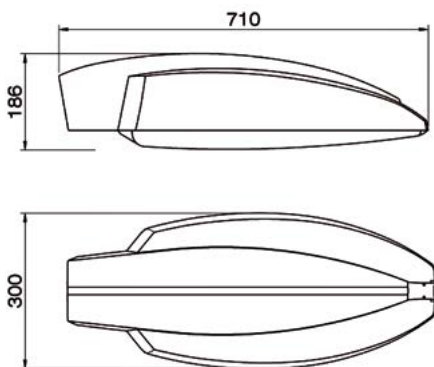
- Leuchtenabdeckung: Aluminium, schwarz (RAL9005) oder anthrazite mit Glittern (DB703)
- Schutzwanne: Polycarbonat, klar
- Aufsatzmaß 60/76 mm oder Ansatzmaß 60 mm
- Gewicht: ± 10 kg (je nach Modell)
- Windfangende Oberfläche: $\pm 0,10$ m² (Flanke) $\pm 0,01$ m² (Vorderseite)
- Schutzklasse I
- Montage-, installations- und wartungsfreundlich
- Spannung: 230/240 V, 50 Hz
- RA-Wert: > 70
- Farbtemperatur neutral weiß (4000K) oder warm weiß (3000K)
- Erwartete Lebensdauer 100.000 Stunden bei T-Umgebung = 25°C (L96/F10)
- Verschiedene Linsenkonfigurationen

OPTIONEN

- Andere RAL-Farbe
- Mistralmast, konisch gebogen, schwarz (RAL9005), 4/5/6/8 Meter, exkl. Anschluß gehäuse
- Dali
- Constant Lumen Output (CLO)
- Schutzklasse II

ABMESSUNGEN MISTRAL

in mm



Lightronics-Leuchten werden serienmäßig als Easy Light mit fünf Standard-Dimmstufen (1A, 2A, 3A, 4A und 5A) geliefert, die ihre Leistung und Lichtstärke entsprechend den voreingestellten Zeiteinstellungen ändern.

MISTRAL | LED²WELL CORE UNSERE STANDARD-LICHTLÖSUNG

		3000K		4000K		
Anzahl LEDs	Lumen	LED-leistung (W)	Systemleistung (W)	LED-leistung (W)	Systemleistung (W)	
16	1050	6,8	9,0	6,3	8,6	
	1200	7,5	9,8	7,2	9,5	
	1350	8,1	10,5	7,9	10,2	
	1500	8,8	11,2	8,5	10,9	
	1600	9,3	11,7	9,0	11,4	
	1800	10,4	12,8	10,0	12,4	
	2000	11,2	13,7	10,6	13,1	
	2150	12,4	14,9	11,5	13,9	
	2300	13,5	16,1	12,6	15,1	
	2500	14,8	17,5	14,2	16,8	
	2750	16,6	19,4	15,7	18,5	
	3000	18,5	21,4	17,3	20,1	
	32	3240	18,7	22,0	17,7	21,1
		3500	19,9	23,4	19,5	22,9
3780		20,8	24,2	20,4	23,8	
4000		22,1	25,6	20,8	24,2	
4320		24,3	27,8	22,9	26,5	
4860		28,3	32,1	26,6	30,3	
5200		30,9	34,8	29,2	33,0	
5670		33,7	37,7	31,8	35,7	
6000		36,0	40,1	34,1	38,1	
6480		40,0	44,2	37,3	41,5	
6840		42,2	46,6	40,0	44,2	
7290		51,1	50,5	42,2	46,6	
7560		47,8	52,4	45,1	49,6	
7800		49,6	54,3	46,8	51,5	
8000	50,5	55,4	47,8	52,4		