



### STREETLED S1MA CARATTERISTICHE GENERALI

<b>Applicazioni</b>	Illuminazione stradale
<b>Ottica</b>	Appositi riflettori ad alta efficienza / Ottiche secondarie sui singoli LED
<b>Temperatura colore</b>	<b>1:</b> Bianco Freddo 5.500K; <b>2:</b> Bianco Caldo 3.000K; <b>8:</b> Bianco Neutro 4.000K
<b>Classe di sicurezza fotobiologica</b>	Exempt Group
<b>Classe di isolamento</b>	Classe I (1) / Classe II (2) su richiesta
<b>Grado protezione</b>	IK08, Vano ottico IP66
<b>Cablaggio</b>	Connessioni interne
<b>Dimensioni</b>	674x360x161 mm
<b>Peso</b>	12,5 Kg
<b>Norme di riferimento</b>	EN 60598-1, CEI 34-21, EN 60529

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

<b>Alimentazione</b>	120-270 V 50/60 Hz
<b>Corrente LED</b>	350 - 525 - 700 mA
<b>Fattore di potenza</b>	> 0.9 (full load)
<b>Sistema di controllo</b>	Dimming fino a 3 intervalli di tempo programmabili su richiesta
<b>Connessione di rete</b>	Standard 6kV/6kV - Optional SPD 10kV/5kA
<b>Vita gruppo ottico</b> (T <sub>a</sub> da -10°C a 40°C)	350 (F) - 525 (E) - 700 (D) mA L80 B20 > 90.000 hr

### MATERIALI

<b>Fissaggio</b>	Adatto a pali di diametro 60/76 mm
<b>Telaio e dissipazione</b>	Sistema dotato di valvola anti-condensa per il ricircolo dell'aria
<b>Ottica</b>	Appositi riflettori ad alta efficienza / Ottiche secondarie sui singoli LED (vers. Parking)
<b>Schermo</b>	Vetro piano temprato sp. 4 mm resistente a shock termici e d'impatto UNI-EN 12150-1

### CODIFICA

codice prodotto	tipo ottica	colore LED	alim.	n° cluster	classe alim.	dimming	surge suppression
<b>S1MAG</b>	<b>1</b> (Parking 1)	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>N</b> (No dimm.)	<b>S</b> (Standard 6Kv)
	<b>2</b> (Street)	<b>2</b>	<b>E</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b> (4hr 50%)	<b>A</b> (Augm. 10Kv)
		<b>8</b>	<b>F</b>	<b>6</b>		<b>5</b> (8hr 50%)	

### POTENZA E FLUSSO CON RIFLETTORI

(T<sub>amb</sub> = 25°C, T<sub>j</sub> = 85°C, T<sub>c</sub> = 4000K)

<b>StreetLED F4</b>	104 W	10.628 lm
<b>StreetLED F6</b>	156 W	15.942 lm
<b>StreetLED E4</b>	158 W	15.222 lm
<b>StreetLED D4</b>	214 W	19.442 lm
<b>StreetLED E6</b>	238 W	22.832 lm
<b>StreetLED D6</b>	270 W	24.570 lm

### POTENZA E FLUSSO CON OTTICHE

(T<sub>amb</sub> = 25°C, T<sub>j</sub> = 85°C, T<sub>c</sub> = 4000K)

<b>StreetLED D6</b>	270 W	28.794 lm
---------------------	-------	-----------

In abbinamento con  
cod. MTW05629 per  
fissaggio "a parete"



Le caratteristiche del prodotto sono soggette a variazioni e saranno confermate in sede di ordine.  
I valori indicati sono da considerare con una tolleranza di +/- 5%.