

STP
studiothesiaprogetti

STREETLED S12A CARATTERISTICHE GENERALI

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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	120-270 V 50/60 Hz
Corrente LED	1.000 - 1.400 mA
Fattore di potenza	> 0.9 (full load)
Sistema di controllo	Dimming fino a 3 intervalli di tempo programmabili su richiesta
Connessione di rete	Standard 6kV/6kV - Optional SPD 10kV/5kA
Vita gruppo ottico (T_a da -10°C a 40°C)	1.000 (A) - 1.400 (B) mA L80 B20 > 90.000 hr

MATERIALI

Fissaggio	Adatto a pali di diametro 60/76 mm
Telaio e dissipazione	Sistema dotato di valvola anti-condensa per il ricircolo dell'aria
Ottica	Appositi riflettori ad alta efficienza
Schermo	Vetro piano temprato sp. 4 mm resistente a shock termici e d'impatto UNI-EN 12150-1

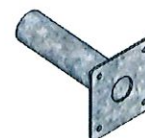
CODIFICA

codice prodotto	tipo ottica	colore LED	alim.	n° cluster	classe alim.	dimming	surge suppression
S12AG	2 (Street)	1 2 8	A B	4 6	1 2	N (No dimm.) 2 (4hr 50%) 5 (8hr 50%)	S (Standard 6Kv) A (Augm. 10Kv)

POTENZA E FLUSSO APPARECCHIO (T_{amb}=25°C, T_f=85°C, T_c=4000K)

StreetLED B4	114 W	10.502 lm
StreetLED A6	124 W	12.438 lm
StreetLED B6	171 W	15.754 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%.