

## Lampioni a LED ad alimentazione fotovoltaica per ambienti esterni

### P-F024



#### SCHEDA TECNICA

Dati elettrici	Valori Tipici
Corrente media di funzionamento (A)	1,4
Tensione nominale (V)	32
Assorbimento totale (W)	30
N°LED totali	24
Dati illuminotecnici	
Flusso luminoso /LED (lm)	100
Intensità luminosa totale (lm)	2400
Colore	
Numero di colori	1
Colore	BIANCO
Temperatura di colore (K)	6500
Temperatura esercizio	
Range di temperatura (°C)	-40;85

#### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI

- \* Armatura in alluminio
- \* Alimentatori switching
- \* n. 24 LED High Power
- \* Strategie di controllo del flusso a micro controllore
- \* Grado di protezione IP65

#### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- \* Ottiche studiate per ottenere la massima uniformità dell'illuminamento sul manto stradale e assenza di zone d'ombra
- \* Possibile controllo del flusso luminoso a microcontrollore
- \* Più alto rendimento di conversione esistente sul mercato
- \* Possibilità di inserire una temporizzazione che consente di ridurre la potenza sui led nelle ore notturne a più basso traffico
- \* Protezione elettronica attiva e passiva contro le sovratensioni della rete elettrica

**VITA UTILE:  
50000 ORE**



