



## DESCRIZIONE

BOSTON - armature SOLARI a led PROFESSIONALI in grado di auto-alimentarsi grazie ad una batteria che si ricarica con l'energia fornita dal sole.

Si attivano automaticamente al sopraggiungere del buio senza dover installare alcun sensore esterno.

Sono particolarmente indicate per strade, parcheggi, luoghi di passaggio, vialetti, piste ciclabili e comunque per illuminare qualsiasi spazio non alimentato elettricamente.

Non dovendo essere collegate alla rete elettrica possono essere installate ovunque su palo grazie agli appositi accessori presenti nella confezione.

## POSSIBILITÀ DI FUNZIONAMENTO

- ILLUMINAZIONE COSTANTE E CONTINUA
- ILLUMINAZIONE PER MEZZO DI SENSORE
- ILLUMINAZIONE CUSTOMIZZATA DAL CLIENTE IN LUMINOSITÀ E TEMPO DI LAVORO CON TELECOMANDO



## CARATTERISTICHE

- ✓ ZERO CONSUMO ENERGIA (nessuna bolletta elettrica)
- ✓ BATTERIA DI LUNGA DURATA (più notti)
- ✓ SENSORE PIR DI RILEVAMENTO PRESENZA

- ✓ POSSIBILITÀ DI SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA
- ✓ TELECOMANDO
- ✓ ACCESSORI DI FISSAGGIO INCLUSI

Categoria	-	PROIETTORI TIPO STRADALE
Nome Prodotto	-	BOSTON 40 W
Codice Prodotto	-	LSTR006
Codice EAN Prodotto	-	
Potenza Lampada	(W)	40
Flusso luminoso	(lumen)	<b>5.640</b>
Efficienza Luminosa	(lumen/W)	<b>141</b>
Temperatura di Colore	(K)	6.000 (3.000 - 4.000 su richiesta)
Indice Resa Cromatica	(CRI)	80
Lenti angolazione	(°)	140° x 70°
Dimensioni Lampada	(mm)	712x187x91
Peso	(Kg)	8,00 (compreso pannello)
Materiale corpo lampada	-	Alluminio + ABS + PC anti-UV
Colore	-	Nero
Sensore rilevatore movimento	-	PIR
Distanza rilevamento max	(m)	15
Angolo di rilevamento	(°)	160°
Pannello Fotovoltaico - tipologia	-	Monocristallino con vetro temprato
Pannello Fotovoltaico - dimensioni	(mm)	619x498x25
Potenza Pannello Fotovoltaico	(W)	47
Tensione Pannello Fotovoltaico	(V)	16,5
Batteria Tipologia	-	LiFePO4
Energia Batteria	(Wh)	<b>154</b>
Tensione Batteria	(V)	12,8
Capacità Batteria	(mAh)	12.000
Tempo di Ricarica Batteria (sole pieno)	(ore)	4
Sostituzione Batteria	(S/N)	SI
Ricambio Batteria	codice	
Cicli Batteria	(nr)	2.000
Grado di Protezione	(IP)	65
Garanzia	(anni)	2
Temperatura di Lavoro	(°C)	-20°C + 60°C
Altezza Installazione	(m)	fino a 6
Diametro palo per installazione	(mm)	60
Grado di Protezione impatto	(IK)	08
Telecomando	(S/N)	SI
Accessori Fissaggio	(S/N)	SI
Scatola singola Dimensioni	(cm)	88,5x10x26 (lampada) 68x8,7x56 (pannello)
Peso Scatola singola	(Kg)	10,1
Cartone quantità scatole	(nr)	1
Cartone dimensioni	(cm)	88,5x10x26 (lampada) 68x8,7x56 (pannello)
Cartone Peso	(Kg)	10,1

PARAMETRI TECNICI