

LSI 4800

Luminária Solar Integrada

Utilize a energia solar para iluminar ambientes externos com LSI 4800.



- » Simples e fácil de instalar sem fios e sem tubulações
- » Alta eficiência na conversão de energia
- » 4800 lm de fluxo luminoso
- » Controle remoto para configuração de diferentes modos de funcionamento.
- » Bateria de lítio (LiFePO4)

Especificações técnicas

Modelo	LSI 4800
Painel Solar	21W, silício monocristalino
Bateria	9,6V, 12000 mAh, LiFePO4 recarregável ¹
Quantidade de LEDs	90
Potência máxima	40W
Fluxo luminoso máximo	4,800 lm
Temperatura de cor	Branca 6500K
Ângulo de abertura	140x70°, tipo III
Eficiência luminosa	120 lm/W
Tempo de recarga	8 horas de luz solar
Autonomia	Até 3 noites ²
Grau de proteção	IP65
Sensor de presença	Ângulo de 120°, detecta movimentos em até 12 metros de distância
Altura de instalação	Entre 3 a 6 metros de altura
Distância entre luminárias	Entre 18 a 20 metros
Dimensões do produto (L x A x P)	706,1 × 289,7 × 73,6 mm
Temperatura de funcionamento	-10° C a 50° C
Instalação em	Poste reto, poste curvo e parede

¹A luminária em funcionamento no modo sensor 100% (até 100 detecções por noite), a bateria manterá a máxima capacidade de carga por até 3 anos, após este período, a luminária continuará funcionando, mas a capacidade de carga da bateria será reduzida.

²A bateria deverá estar totalmente carregada e a quantidade máxima será de 270 detecções de movimento para este período de até 3 noites.

Fotos do produto



Conheça também



ISV 1501



EMS 160P



ECM 6048