



LUMINÁRIA INTEGRADA LED E ENERGIA SOLAR

LINHA CAPRI

A linha Capri é composta por luminárias LED integradas ao gerador solar fotovoltaico. A energia gerada através da luz solar é armazenada em baterias LiFe PO₄ (Fosfato de Lítio Ferro).

A Capri Iluminará por toda a noite. Sua eletrônica Incorpora o fotossensor, automaticamente ligando à noite e desligando de dia. O circuito temporizado opera dimerizando a intensidade da luz, em períodos programados.

Como acessório, pode integrar o sensor de movimento, e ainda, controle remoto para seleção de funções que atendem a sua instalação.

Suporte para fixação no topo do poste ou em braço lateral, com regulagem de inclinação, permitindo o melhor ajuste do fecho de luz.

A Capri oferece tecnologia de última geração, alta eficiência em iluminação, harmonizando o avanço tecnológico com a sustentabilidade.

Ideal para locais sem infraestrutura elétrica, eliminando o custo de cabos e instalações sem conta de energia.

Revisão 2/2023



Fabricada no Brasil
Made in Brazil

SUNLAB POWER
TEL.: +55 (11) 4035-8575.
Divisão da Lábramo Centronics
sunlab@sunlab.com.br
www.sunlab.com.br

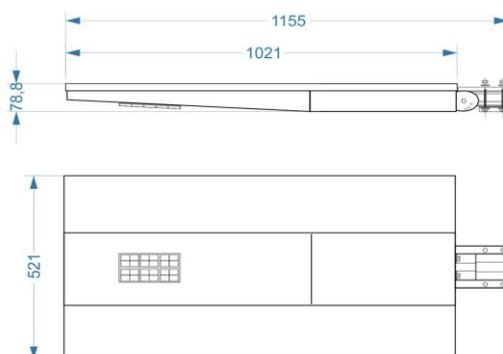
CAPRI – LUMINARIA INTEGRADA LED E SOLAR



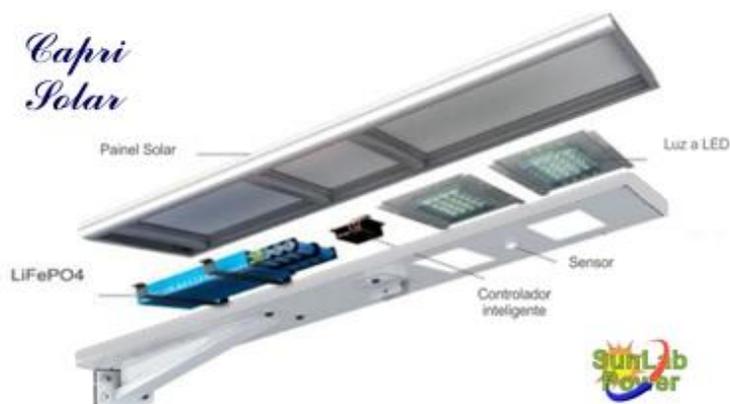
Modelo: CAPRI

Aplicação: Iluminação de áreas sem necessitar de infraestrutura elétrica.

Construção com materiais de baixíssimo impacto ambiental, duráveis e manutenção reduzida.



- Eficiência luminosa até 175 lm/W.
- Bateria LiFe PO₄ de longa duração (3000 ciclos)
- Módulo solar com INMETRO e PROCEL
- Controlador solar inteligente
- Ótica tipo IESNA de alta transparência..



Características Gerais

Gerador	Módulo Fotovoltaico	Fotometria	IESNA Tipo I,II,III
Controlador	30015 - micro processado	IRC (Índ. Repr.Cor)	≥80
Tipo de Bateria	LiFe PO ₄	Corpo	Em alumínio
Carga/descarga	3.000 ciclos	Fixação	Articulada
Acionamento	Automático x Foto sensor	Isolação (NBR 6164)	IP-65
Módulo LED	Power LED - SMD	Resistência a temp. (°C)	-30° a +65° C
Durabilidade LED	70.000h (LM-80)	Proteção a impacto	IK-08
Dimerização	Configurável	Garantia	3 anos

AUTORIZADA: