



Candeeiros a energia solar

Sustentabilidade em ação

MISSÃO

Proporcionar acesso a soluções técnicas para iluminação solar de elevada qualidade e a preços verdadeiramente acessíveis, de modo a reduzir o valor da fatura de eletricidade e a contribuir para a sustentabilidade do nosso planeta.

PRODUTOS



SLT-SPACE-15

LEDs: Máx. 16285 lúmens
Bateria LiFePO4: 12.8V - 819.2WH
Painel Solar: 140W - 14.3V
Altura de instalação: 11 a 12 metros
Dimensões: 2186x612x198mm
Peso: 20Kg



SLT-DUBAI-15

LEDs: Máx. 16285 lúmens
Bateria LiFePO4: 18V - 810WH
Painel Solar: 154W - 22V
Altura de instalação: 11 a 12 metros
Dimensões: Corpo-880x880mm
Luminária-592.39x251.33mm
Peso: Corpo-19.5Kg Luminária-2.7Kg



SLT-SPACE-12

LEDs: Máx. 12000 lúmens
Bateria LiFePO4: 12.8V - 665.6WH
Painel Solar: 140W - 14.3V
Altura de instalação: 10 a 11 metros
Dimensões: 2186x612x198mm
Peso: 20Kg



SLT-DARK-12

LEDs: Máx. 12877 lúmens
Bateria Li-ion: 14.8V - 692.6WH
Painel Solar: 75W
Altura de instalação: 10 a 11 metros
Dimensões: 1290x363x76mm
Peso: 15Kg



SLT-SPACE-10

LEDs: Máx. 10000 lúmens
Bateria LiFePO4: 12.8V - 563.2WH
Painel Solar: 112W - 14.3V
Altura de instalação: 9 a 10 metros
Dimensões: 1750x612x198mm
Peso: 16Kg



HSSLX-10

LEDs: Máx. 10186 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 180AH
Painel Solar: 72W
Altura de instalação: 9 a 10 metros
Dimensões: 1563x381x84mm
Peso: 16.5Kg



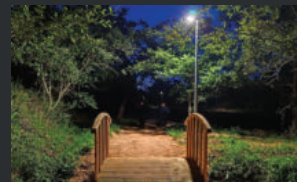
SLT-SPACE-8

LEDs: Máx. 8000 lúmens
Bateria LiFePO4: 12.8V - 460.8WH
Painel Solar: 86W - 14.3V
Altura de instalação: 7 a 8 metros
Dimensões: 1568x612x198mm
Peso: 14Kg



HSSLX-8

LEDs: Máx. 8132 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 150AH
Painel Solar: 72W
Altura de instalação: 7 a 8 metros
Dimensões: 1563x381x84mm
Peso: 16.5Kg



SLT-SPACE-6

LEDs: Máx. 6000 lúmens
Bateria LiFePO4: 12.8V - 358.4WH
Painel Solar: 60W - 14.3V
Altura de instalação: 5 a 6 metros
Dimensões: 1556x556x198mm
Peso: 12Kg



HSSLX-6

LEDs: Máx. 6110 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 110AH
Painel Solar: 48.15W
Altura de instalação: 5 a 6 metros
Dimensões: 1327x381x84mm
Peso: 12Kg



SLT-DARK-4

LEDs: Máx. 4000 lúmens
Bateria Li-ion: 14.8V - 692.6WH
Painel Solar: 37.5W
Altura de instalação: 4 a 5 metros
Dimensões: 820x363x76mm
Peso: 8Kg



HSSLX-4

LEDs: Máx. 4074 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 70AH
Painel Solar: 30.6W
Altura de instalação: 4 a 5 metros
Dimensões: 963x303x84mm
Peso: 8Kg



HSSL-06R

LEDs: Máx. 3210 lúmens
Bateria Li-ion: 153.9WH - 2600mAH
Painel Solar: 19W - 17V
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: 848x227x164mm
Peso: 5.5Kg



HSCL-02

LEDs: Máx. 3057 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 10.4WH
Painel Solar: 5W - 4.5V
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: 127x221x355mm
Peso: 1.5Kg



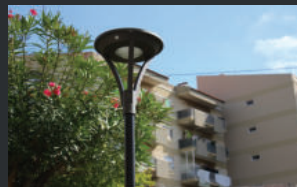
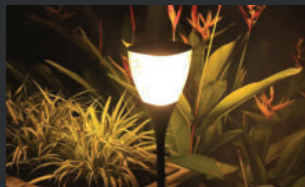
SLT-CALCUTÁ-3

LEDs: Máx. 3106 lúmens
Bateria Li-ion: 7.4V - 38.48WH
Painel Solar: 10W - 8.8V
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: 438x258x94mm
Peso: 2.25Kg



HSSL-01

LEDs: Máx. 1000 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 13000mAH
Painel Solar: 7W - 5.5V
Altura de instalação: 2 a 3 metros
Dimensões: 526x163mm
Peso: 4Kg



SSLL-J01

LEDs: Máx. 3057 lúmens
Bateria Li-ion: 14.8V - 115.44WH
Painel Solar: 18.7W - 19.2V
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: Ø430x500mm
Peso: 3.5Kg



SLT-ROMA-3

LEDs: Máx. 3000 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 115.44WH
Painel Solar: 15W
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: Ø416x830mm
Peso: 6.7Kg



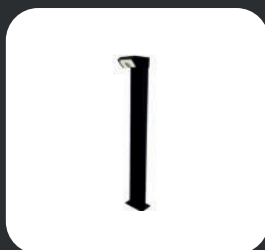
SSLL-12

LEDs: Máx. 2014 lúmens
Bateria Li-ion: 14.8V - 115.4WH
Painel Solar: 18.75W - 16.2V
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: Ø526x163mm
Peso: 6Kg



SSLL-12U

LEDs: Máx. 2014 lúmens
Bateria Li-ion: 14.8V - 115.4WH
Painel Solar: 16.2W
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: Ø434x156mm
Peso: 4.5Kg



SLT-P01

LEDs: Máx. 1022 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 2000mAh
Painel Solar: 0.5W - 5V
Altura de instalação: 1 metro
Dimensões: 79x90x1000mm
Peso: 5Kg



SLT-DETROIT-1.5

LEDs: Máx. 1500 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 28.86WH
Painel Solar: 5W - 14V
Altura de instalação: 1 metro
Dimensões: 310x205x1045mm
Peso: 24.2Kg



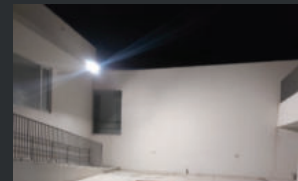
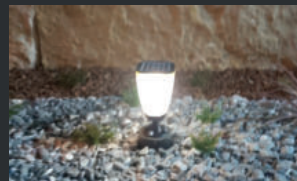
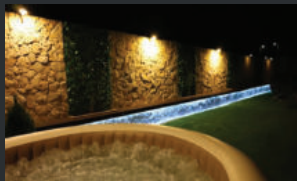
SESL-25

LEDs: Máx. 100 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 2000mAh
Painel Solar: 1.6W - 5.5V
Altura de instalação: 0.80 metros
Dimensões: 160x160x800mm
Peso: 1Kg



SESL-35N

LEDs: Máx. 100 lúmens
Bateria Li-ion: 4.32V
Painel Solar: 1W
Altura de instalação: 0.53 metros
Dimensões: 530x106x70mm
Peso: 1.5Kg



SSWL-P15 (2 un.)

LEDs: Máx. 1000 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 2000mAH
Painel Solar: 0.6W
Altura de instalação: 1 a 2 metros
Dimensões: 136.7x106.8x216mm
Peso: 1Kg



SSWL-P180

LEDs: Máx. 2000 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 14.8WH
Painel Solar: 1W
Altura de instalação: 2 a 3 metros
Dimensões: 120x120x140mm
Peso: 0.5Kg



SSWL-03

LEDs: Máx. 400 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 2000mAH
Painel Solar: 1W
Altura de instalação: 0 metros
Dimensões: 133.5x214x73.4mm
Peso: 2Kg



SSWL-P45

LEDs: Máx. 1022 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 2000mAH
Painel Solar: 0.5W - 5V
Altura de instalação: 1 a 2 metros
Dimensões: 55x79x90mm
Peso: 0.3Kg



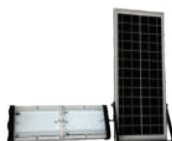
SESL-15

LEDs: Máx. 100 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 2000mAH
Painel Solar: 1.6W
Altura de instalação: 0 metros
Dimensões: 160x160x264mm
Peso: 1Kg



SSML-30T

LEDs: Máx. 1500 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 28.86WH
Painel Solar: 5W
Altura de instalação: 1 a 2 metros
Dimensões: Projetor-165x110x50mm
Painel-195x180mm
Peso: 1.4Kg



SSML-60T

LEDs: Máx. 6072 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 57.72WH
Painel Solar: 10W
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: Projetor-335x104x50mm
Painel-180x415mm
Peso: 2.6Kg



SSML-P60T

LEDs: Máx. 6072 lúmens
Bateria Li-ion: 3.7V - 57.72WH
Painel Solar: 10W
Altura de instalação: 3 a 4 metros
Dimensões: Projetor-335x104x50mm
Painel-180x415mm
Peso: 4Kg

CANDEEIRO SOLAR

SUSTENTABILIDADE EM AÇÃO



Sobre Nós



A **Solarlightek** é uma marca registada com capital 100% português. Desde 2009, desenvolvemos, comercializamos e instalamos candeeiros LED alimentados a energia solar de elevada qualidade e oferecemos aos nossos clientes apoio técnico profissional. Os candeeiros Solarlightek têm design elegante, são constituídos principalmente por liga de alumínio e vidro temperado e reúnem num mesmo bloco um painel solar fotovoltaico altamente eficiente, uma bateria de lítio de última geração, lâmpada LED e um sistema de gestão de energia com tecnologia inovadora. **São totalmente autónomos, não necessitam de qualquer ligação à rede elétrica e funcionam toda a noite, mesmo durante o inverno.**

A nossa missão

Proporcionar acesso a **soluções técnicas para iluminação solar** de elevada qualidade e a preços verdadeiramente acessíveis, de modo a reduzir o valor da fatura de eletricidade e a contribuir para a sustentabilidade do nosso planeta.

Os nossos valores

Guiamo-nos pelos seguintes valores: **QUALIDADE** – manter um elevado padrão de qualidade em todas as atividades desenvolvidas, de produtos a serviços, em todas as etapas do processo. **PAIXÃO** – sentir entusiasmo com o que é feito e como é feito, inspirando excelência e promovendo criatividade para superar obstáculos. **INTEGRIDADE** – ser honesto, confiável e transparente em todas as etapas do processo, mesmo que ninguém esteja a observar.

Os nossos produtos

São particularmente adequados para pessoas e entidades que necessitam de iluminação noturna e não têm acesso à rede elétrica. Mas também se destinam a todos os que necessitam de reduzir a fatura energética com a iluminação de rua e que pretendam aumentar a sustentabilidade ambiental.

Dispomos de diferentes modelos ajustados às mais diversas necessidades dos nossos clientes. Os candeeiros podem ser utilizados para iluminar parques, estradas, jardins, praças, estacionamento, passeios ou até mesmo bases militares e aeródromos de forma totalmente gratuita, autónoma e sem necessitar de qualquer ligação à rede elétrica.

Destaques:



HSSL-06R



SSLL-12



HSSLX-6



HSCL-02



SSLL-J01



SSML-60T

Aplicabilidade



Jardins



Ciclovias e áreas
pedonais



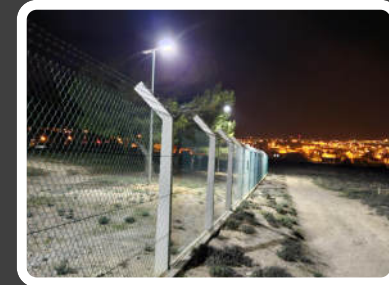
Ruas urbanas e
residenciais



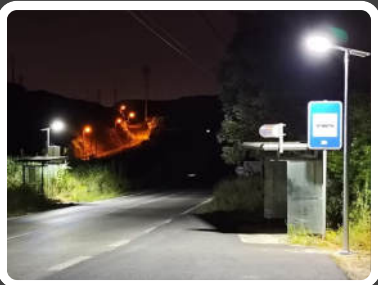
Recintos desportivos



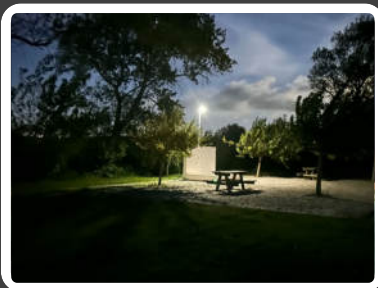
Parques de
estacionamento



Bases militares



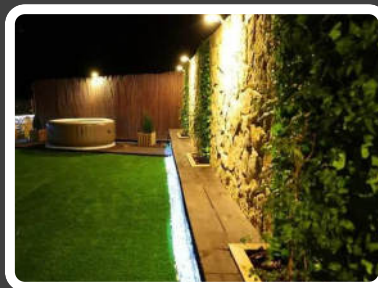
Abrigo para Passageiros
de Transportes Públicos



Praças



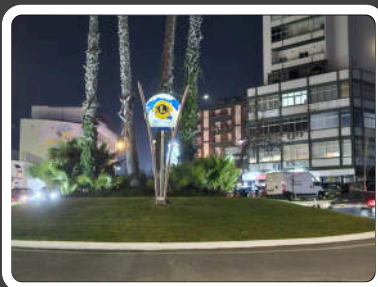
Parques Infantis



Hotéis e Resorts



Outdoors



Rotundas



Passadeiras



Monumentos

O que distingue a **Solarlightek?**



Soluções
profissionais de elevada
qualidade e com design
elegante



Marca Solarlightek
presente no mercado
desde 2009



Suporte técnico
qualificado



Elaboração de estudos
luminotécnicos

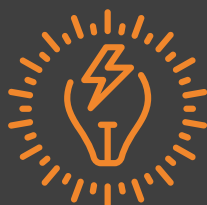


Acompanhamento
personalizado



Produtos
ecologicamente
sustentáveis

Fatores Diferenciadores dos nossos Candeeiros



Elevada eficiência
luminosa – 230Lmns/Watt



Óticas de alto rendimento
(Lentes de polímero e
distribuição uniforme de luz)



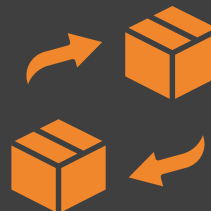
Bateria equipada com
tecnologia BMS



Isento de riscos
fotobiológicos
(Norma EN 62471:2008)



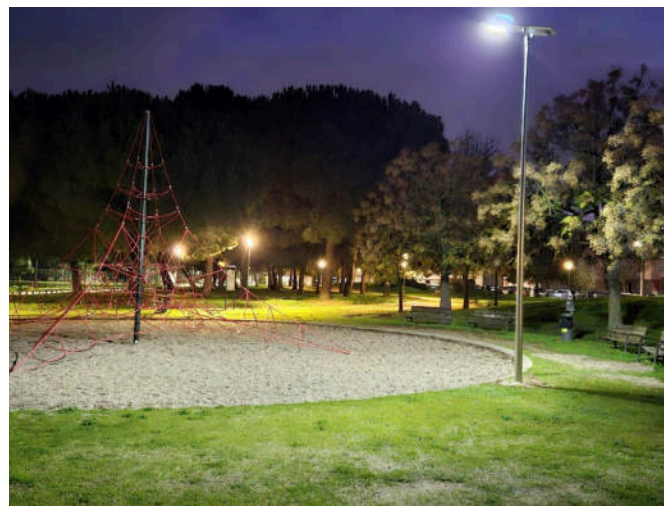
PCBA/Controlador com
tecnologia ALS
(Patente nº 201710713248.6)
e tecnologia TCS



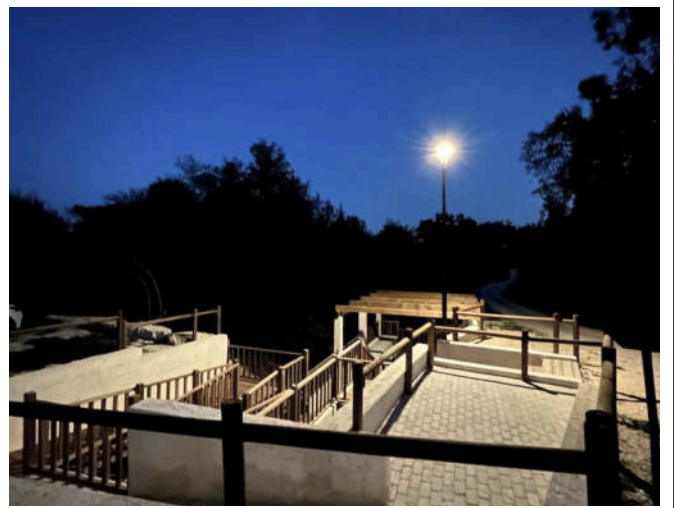
Módulos LED, PCBA/
controlador e bateria
podem ser substituídos
independentemente

Alguns dos nossos **projetos**

Pinhal Novo – HSSLX-6



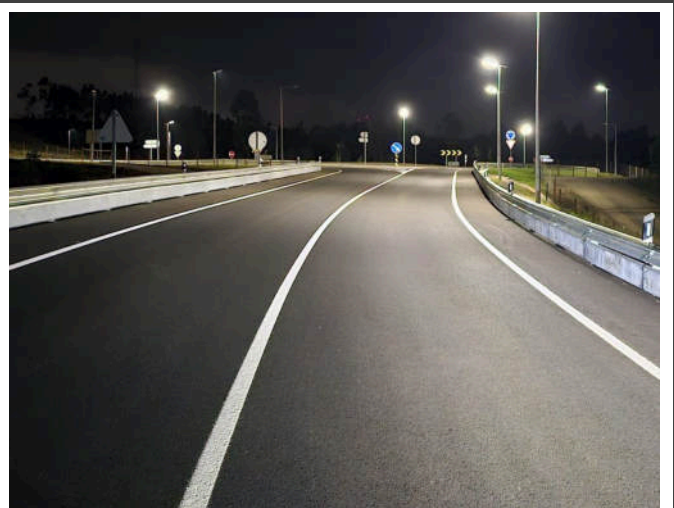
Monte Real e Carvide – SSLL-J01



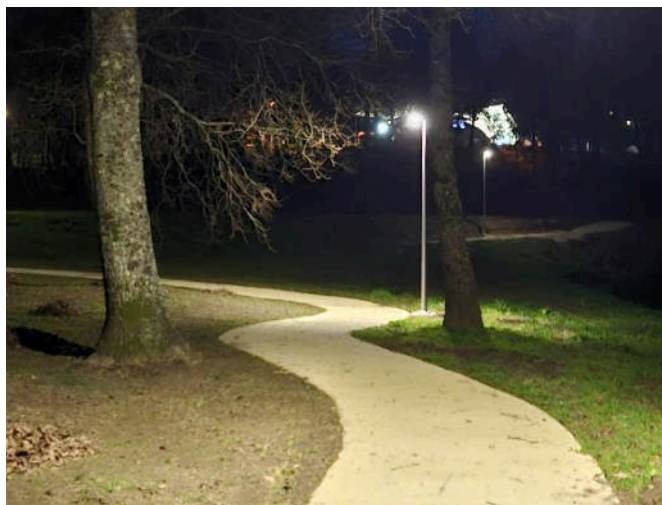
Leiria – SSML-60T



Trofa – HSSLX-10



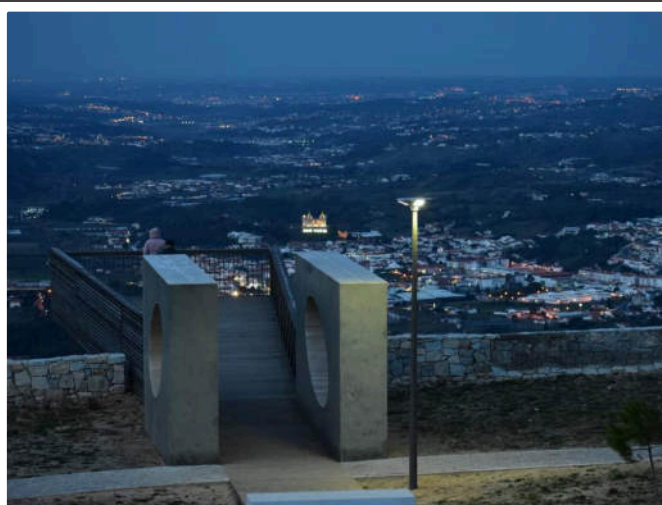
Carregosa - HSCL-02



Ourém - HSSLX-10



Serro Ventoso - SSLL-12



Ferreira do Alentejo - HSSLX-6



Alguns dos nossos **clientes**



Especialistas em iluminação solar

Painel Solar Fotovoltaico

Bateria Íons de Lítio

Sistema LED

Proteção IP65 / IK8

Certificações

CE / RoHS / ISO / FCC / BV / BSC



SOLARLIGHTEK

Investeca, Lda – NIPC: 508980674

Rua da Capela Loja A nº 15 - 2415-302 Leiria – Portugal / www.solarlightek.com / info@solarlightek.com

Telf: +351 244 106 137 (Chamada para a rede fixa nacional) / Alvará IMPIC Nº 112931-PUB

SILIAMB Nº APA01724343 | Produtor EEE - PT002796 | Produtor PA - PT06000809 | Produtor EMB-PT01103758

Copyright© Solarlightek.

Todos os direitos reservados

