

[ catalogo ]

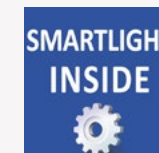


# LAMPIONI SOLARI SMARTLIGHT

Un salto nel futuro dell'illuminazione solare



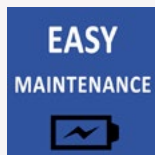
[www.smartlight.it](http://www.smartlight.it)



## Gestione Intelligente dell'illuminazione

- Maggiore autonomia del lampione nelle ore notturne
- Maggiore durata delle luci a LED
- Maggiore durata delle batterie di accumulo

# Caratteristiche Esclusive



## Batterie di ricambio reperibili ovunque e a costi sostenibili

Manutenzione efficiente e low cost che garantisce un corretto funzionamento e una vita media elevata



## Nessun contenitore a vista per le batterie Nessun pozzetto per le batterie

Prodotto elegante a bassissimo impatto estetico  
Vasti campi di impiego



## Perfetta distribuzione della luce a terra

Migliore efficienza energetica e inquinamento luminoso ridotto al minimo



Piena compatibilità con tutti i protocolli di comunicazione Smart City

Piena gestione e controllo remoto dei lampioni indipendentemente dalle tecnologie Wireless short range impiegate



Controllo **diretto** di Qualità sui materiali e sui processi costruttivi

Prodotto elegante, performante, semplice e fruibile nel tempo

## Caratteristiche Esclusive



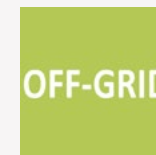
Installazione semplice e veloce  
Nessun cablaggio

Riduzione di tempi e costi di installazione



Reperibili in loco, in tempi brevi e a costi ridotti

Sensibile diminuzione dei costi di acquisto dei pali e dei costi di trasporto



Nessun collegamento alla rete elettrica  
Nessun costo per scavi e cablaggi

Bolletta ZERO  
Riduzione emissioni CO<sub>2</sub>

# Dati tecnici

## Lampione solare Smartlight KYRO1-8 Hp

Caratteristiche costruttive:	
Corpo Lampada	Coperchio e struttura in alluminio pressofuso verniciato. Schermo in vetro piano extra chiaro di sicurezza temprato IK09/12J. Grado di protezione IP66 – Classe isolamento II - Inclinazione apparecchio regolabile a +30° (passo 5° da 0°). Tutte le parti meccaniche esterne acciaio Inox
Corpo illuminante LED	8 LED ad alto flusso luminoso di ultima generazione, 1.100 lm
Batterie	Piombo AGM 12V 9Ah (2 pezzi)
Pannello Solar Fotovoltaico	L570xH410xP25 25W, struttura in alluminio - Certificato IEC EN61215 - CE
Palo	Il corpo lampada può essere montato su pali di diametro compreso tra $\varnothing = 55\text{mm}$ a $\varnothing = 60\text{mm}$ .

Tipo Lampada: LED

Colore Corpo Lampada: Grigio Antracite Sabbiato - AKZO NOBEL

Grado di Protezione: IP66

IK: IK09 10J xx9

Peso: 16 Kg

Batterie: Integrate nel corpo Lampada

Flusso: 1100 lm

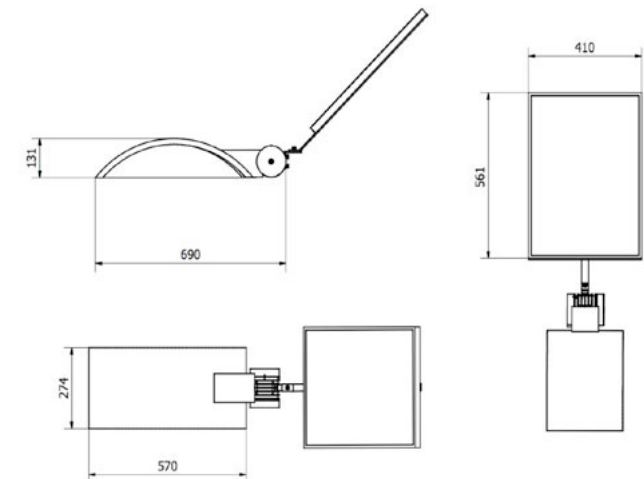
Gestione Energia: Tecnologia SMARTLIGHT con intelligenza artificiale

Accensione e Spegnimento: Automatico

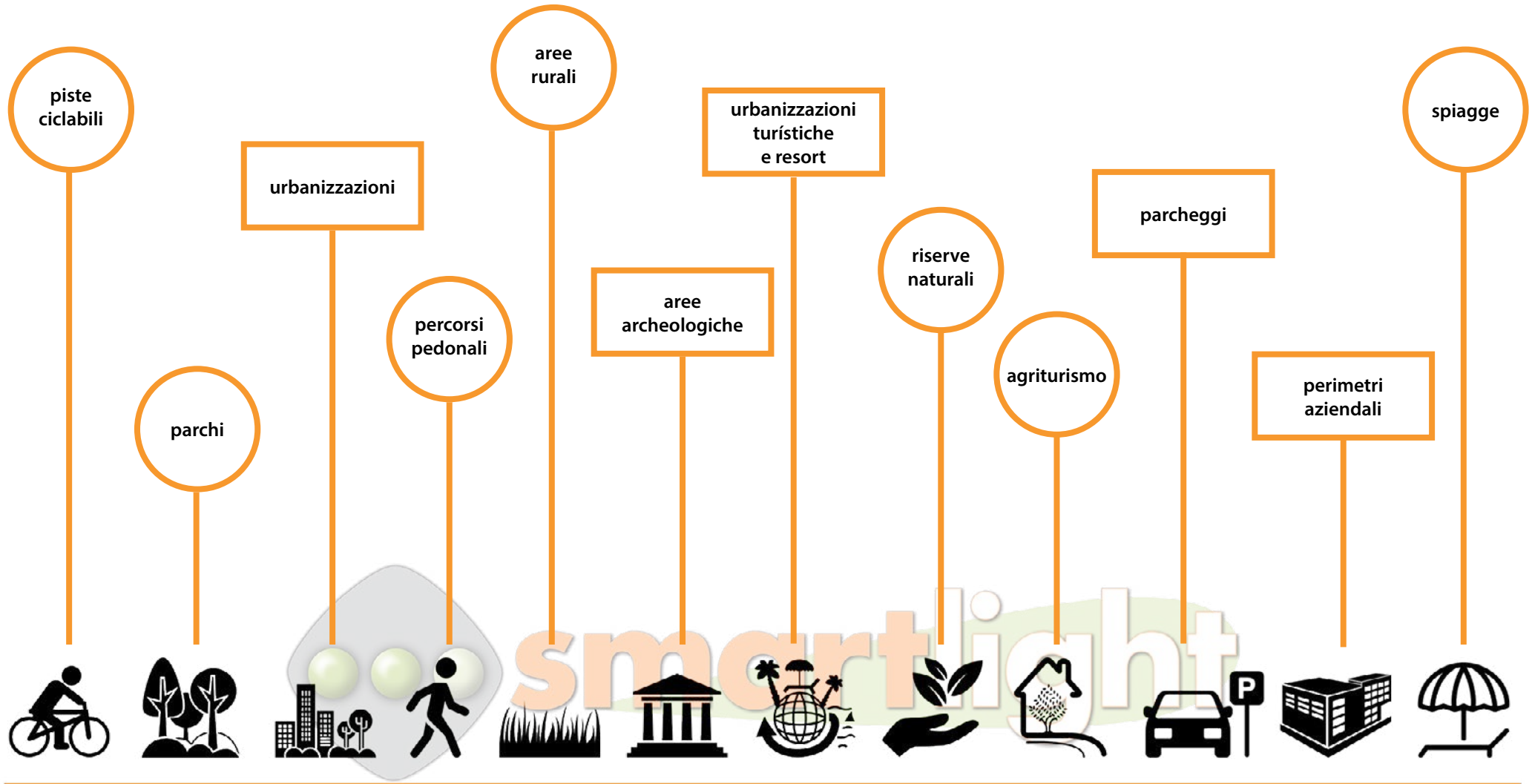
Sensore Crepuscolare: Integrato

Garanzia: 3 anni

Limitazioni Garanzia: Esclusi da Garanzia atti vandalici e/o danneggiamenti dovuti ad urti o ad incauto utilizzo del dispositivo. La batteria al piombo è garantita 6 mesi.



# Applicazioni



# 1° Lampione Solare Smart City Ready

## il Primo Lampione Solare Smart City (Full) Ready

Piena gestione e controllo  
remoto dei lampioni



Smartlight integra le migliori  
tecnologie “wireless short range”

Piena compatibilità con tutti i  
protocolli di comunicazione Smart City



# Galleria Fotografica





Tenerife  
Isole Canarie  
Spagna



Sassari  
Sardegna  
Italia



La Palma  
Isole Canarie  
Spagna





Cagliari  
Sardegna  
Italia



La Palma  
Isole Canarie  
Spagna



La Palma  
Isole Canarie  
Spagna



Sassari  
Sardegna  
Italia



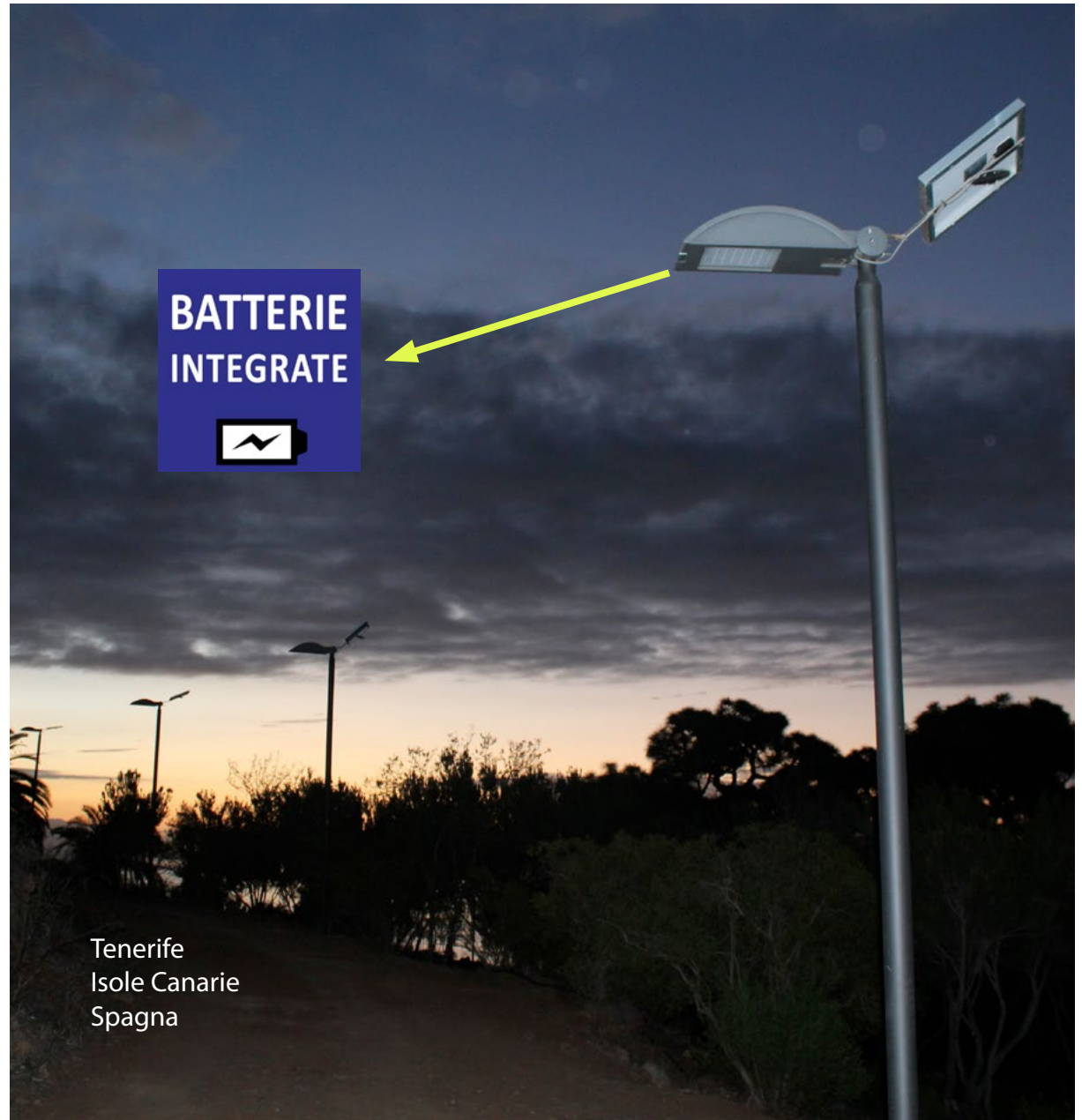
Tenerife  
Isole Canarie  
Spagna



La Palma  
Isole Canarie  
Spagna



Reggio Calabria  
Calabria  
Italia



**BATTERIE  
INTEGRATE**



Tenerife  
Isole Canarie  
Spagna



La Palma  
Isole Canarie  
Spagna



Forlì  
Emilia Romagna  
Italia



La Palma  
Isole Canarie  
Spagna



Reggio Calabria  
Calabria  
Italia



Tenerife  
Isole Canarie  
Spagna



Tenerife  
Isole Canarie  
Spagna



Salerno  
Campania  
Italia



Rimini  
Emilia Romagna  
Italia



Novara  
Piemonte  
Italia



LBsec di Lambertini Massimo - Via F.lli Bandiera, 43 - 40014 Bologna (BO), Italia  
telefono: 051 6808300  
e-mail: [smartlight@smartlight.it](mailto:smartlight@smartlight.it)