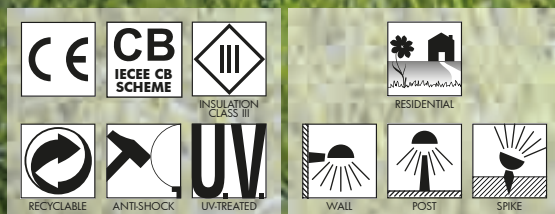
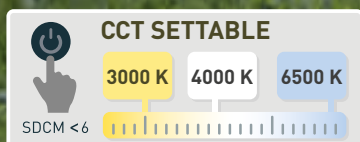


**SOLAR** lamp with motion sensor and **replaceable battery**. Made of shockproof resin material, UV-rays stabilized, rust and corrosion-free. Post or wall version available. Provided with TÜV-CB certified, **Kelvin settable LED solar module**, adjustable in **three different working mode**. Insulation class III, protection rating IP55.

*Lampada **SOLARE**, con sensore di movimento e **batteria sostituibile**. Realizzata in resina antiurto, stabilizzata ai raggi UV, inattaccabile da ruggine e corrosione. Disponibile nella versione a palo o a muro. Fornita completo di **modulo solare a LED** certificato TÜV-CB con **Kelvin impostabile** e con **tre diverse modalità di utilizzo selezionabili**. Classe di isolamento III, grado di protezione IP55.*



FI1.542.S1 K





**FIORINA / FORTUNATO - COMPONENTS**

**IP55**



FIORINA

**LED SOLAR MODULE** with motion sensor, photovoltaic panel and replaceable battery. Adjustable in 3 different working mode and 3 Kelvin temperature.

**MODULO SOLARE A LED** provvisto di sensore di movimento, pannello fotovoltaico e batteria sostituibile. 3 diverse modalità di utilizzo e 3 temperature di luce selezionabili.

**POLE** in one piece only complete with spike. Made in shockproof resin material, UV rays stabilized, rust and corrosion free. Dual use: you can fix the spike outside the pole for in-ground installation, or inside the pole for surface installation with screws.

**PALO** in un unico pezzo completo di picchetto. Fabbricato in resina antiurto stabilizzato ai raggi UV, inattaccabile da ruggine e corrosione. Duplice utilizzo: il picchetto può essere montato all'esterno del palo per installazione diretta nel terreno o al suo interno per installazione al suolo mediante tasselli di fissaggio.



DUAL USE



FORTUNATO

**WALL BRACKET** suitable to host the solar module. Made of shockproof resin material, UV-rays stabilized, rust and corrosion-free.

**BRACCIO A MURO** atto ad accogliere il modulo solare, realizzato in resina antiurto, stabilizzato ai raggi UV, inattaccabile da ruggine e corrosione.

**FIORINA**

— Ø160 —



**Dimensions and weight**

Diameter: Ø160 mm  
Height: 560mm  
Weight: 1,3 Kg

**FORTUNATO**

— 160 —



**Dimensions and weight**

Width: 160 mm  
Depth: 180 mm  
Height: 40mm  
Weight: 0,76 Kg

**Moulded colours:**

Black  White  Grey

**SOLAR MODULE**



POWER	LUMINOUS FLUX	COLOUR TEMP.	*ADD. SUFFIX
5V/2W	max 280 lm	6500 K	.S1K
		4000 K	
		2700 K	

**SOLAR MODULE**



Technical details on page 596.

**3 WORKING MODE**



SUMMER MODE	WINTER MODE	SENSOR MODE	STANDBY MODE
 15% 42 lm 100% 280 lm for 25 sec.	 7% 20 lm 100% 280 lm for 25 sec.	 OFF 100% 280 lm for 25 sec.	 OFF
<b>AUTONOMY 25h</b> (at fully charged battery)	<b>AUTONOMY 46h</b> (at fully charged battery)	<b>423</b> SENSOR DETECTIONS (at fully charged battery)	NO WORKING TO PRESERVE THE BATTERY
<b>CHARGING TIME 6h</b> at 60.000 Lux (full sunny day)			

**REPLACEABLE BATTERY**



- LiFePO4 IFR 26650 3,3Ah-3,2V
- No risk of explosion
- Working temperature -10° to +60°C
- Longer Lifetime

**MOTION SENSOR**



- PIR Sensor control
- Detection angle 120°
- Fields of detection up to 5mt
- Active for 25 sec.

**CCT SETTABLE LED**



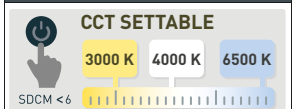
- 3000K/4000K/6500K
- CRI >80
- SDCM <6

**SOLAR PANEL**



- 5V/2W
- Monocrystalline PET type
- Antishock material

**CCT SETTABLE**



Press the switch to select the desired Kelvin temperature (3000K, 4000K, 6500K) and get a customized ambiance.





**FIORINA**  
FI1.542.S1K

Pcs 6  
Kg 10,81  
mc 0,147

**FORTUNATO**  
FO1.000.S1K

Pcs 12  
Kg 10,53  
mc 0,057