



  
**SOLARSPOT®**

**SISTEMI PER  
ILLUMINAZIONE  
NATURALE**



**Solarspot**  
International S.r.l.

**WWW.SOLARSPOT.IT**

## Cupola

Realizzata con una specifica formula di acrilico, la cupola è progettata per captare la massima quantità di luce naturale, per filtrare il più possibile i raggi UV e IR e per non ingiallire.

## RIR®

Sistema ottico interattivo che funziona contemporaneamente per rifrazione e per riflessione. Grazie al RIR®, Solarspot® lavora in tutte le condizioni di cielo e di luminosità esterna; il RIR® raccoglie la luce ricevuta dalla cupola per poi indirizzarla dentro al tubo riflettente.

## Convas®

Elemento polifunzionale, posizionato sotto alla cupola

## CONDOTTI RIFLETTENTI

Prodotti presso l'officina di Solarspot International s.r.l, sono realizzati in Vegalux2™ (Lega di alluminio con uno speciale trattamento superficiale).

Ai condotti di partenza e arrivo di ogni kit **Solarspot®**, si possono aggiungere:

### Tubi di prolunga

Disponibili in diverse misure standard:  
20cm - 30cm - 40cm - 60cm - 120cm.

### Adattatori d'angolo

Disponibili in diverse angolazioni 0-30°,0-60°,0-90° per realizzare una grande varietà di configurazioni, percorsi orizzontali, verticali e inclinati.

## Diffusore

È stato progettato per essere integrato facilmente e piacevolmente nel controsoffitto e per distribuire in maniera omogenea la luce diurna negli ambienti da illuminare.

Disponibili diverse tipologie di finiture: quadrate, rotonde con anello a decoro o, per una scelta più minimal, rotonde tipo "lampione".



**CAPTATORE**



**SCOSSALINA**



**CONDOTTI RIFLETTENTI**



**DIFFUSORE**



**5 DIAMETRI DISPONIBILI** 250 - 375 - 530 - 650 - 900 mm



## PERCHE' SCEGLIERE

**SOLARSPOT**



### LA NOSTRA STORIA

Made in Italy  
Produttori da oltre 20  
anni  
LedSolarspot®  
Tecnologie Brevettate  
Certificazioni e  
riconoscimenti



### MISSION

Impegno quotidiano nel  
diffondere in Italia e nel  
Mondo il concetto di luce  
naturale come elemento  
imprescindibile della vita  
degli individui, sia per il  
benessere delle persone  
che per il risparmio  
energetico.



### ENERGIA

Riduzione costi per  
illuminazione diurna e per  
raffrescamento estivo.  
Low Carbon Emission:  
riduzione emissione CO2.  
Minima dispersione termica  
nel periodo invernale.  
AGENDA2030:  
Goal 7 - Goal 11 -Goal 12



### PROGETTAZIONE

In fase progettuale  
possibilità di trovare la  
collocazione ottimale e i  
percorsi migliori.  
In edifici esistenti, grazie  
alle ridotte dimensioni,  
sfruttando cavedi e  
controsoffitti.  
Rivalutazione e  
riqualificazione edifici.



### BENESSERE

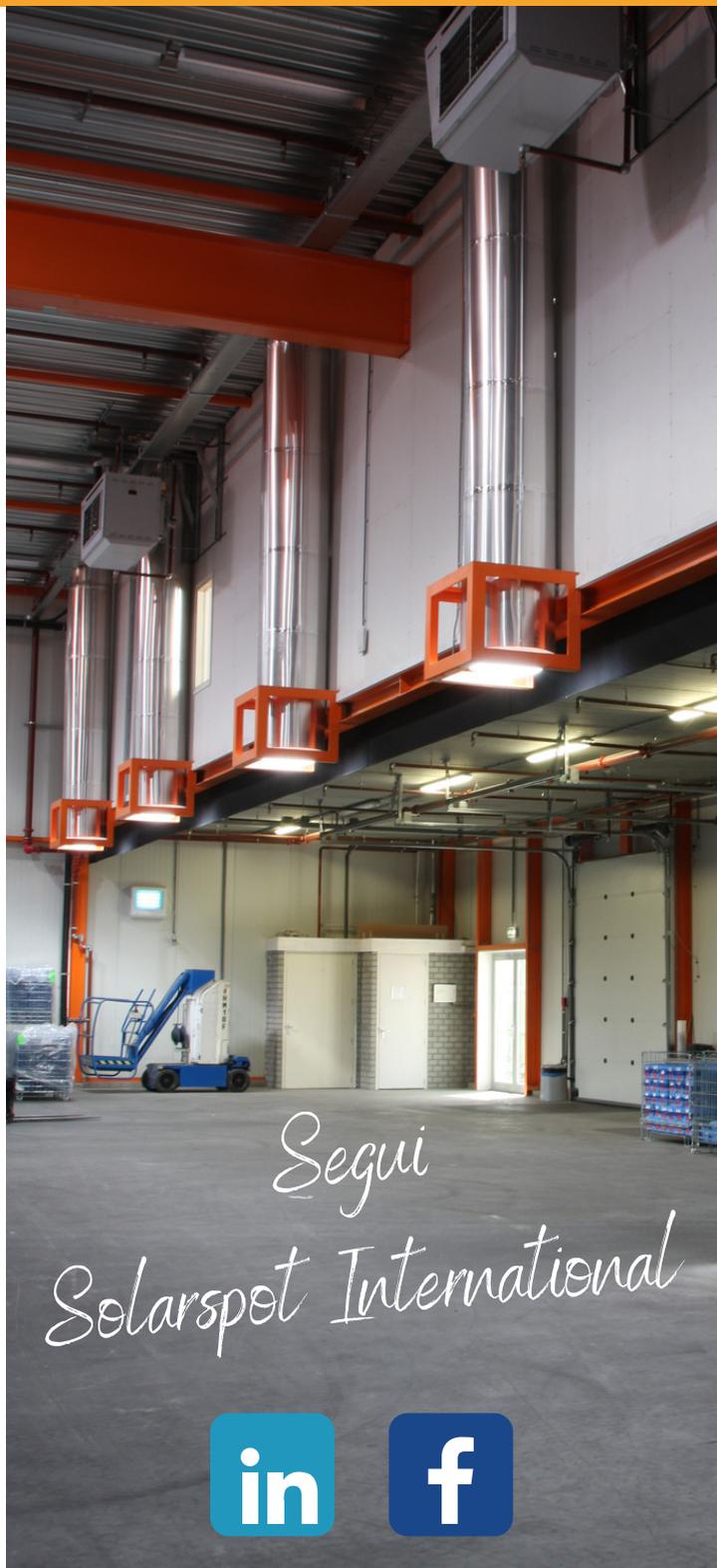
Ritmo Circadiano e qualità  
del sonno.  
Aumento del buonumore.  
Aumento produttività e  
delle prestazioni cognitive.  
Sensazione di spazio  
aperto.  
Percezione trascorrere del  
tempo.  
Prevenzione e riduzione  
stress e ansia.



### LUCE NATURALE

Definizione netta degli  
oggetti nello spazio e dei  
loro veri colori.  
Livello di luminosità  
adeguato alle persone e  
alla destinazione d'uso del  
locale.  
Confort abitativo.  
Diffusione omogenea della  
luce e riduzione rischio  
abbagliamento.

- 2024** — Supporter progetto **Home Health Hi-Tech**  
**2023** — e Membro **Kyoto Club** (dal 2007)
- 2023** — **Premio Sviluppo Sostenibile 2023**  
**Settore Economia Circolare**
- 2020** — **ETA Certification**  
N°20/0369  
rilasciato da EMI
- 2017** — **Singapore Green Building Product**  
Riconoscimento "Very Good".  
**Rinnovi nel 2020 - 2023**
- 2011** — **Certificato di Eccellenza di**  
**Confindustria**
- 2010** — **Primo Premio Efficienza Energetica**  
**12th Award Ecohitech,**  
cat. Energy Efficiency/Lighting
- 2008** — **Medaglia d'oro Batiweb Awards**
- dal 2006** — **Membro della CIE**  
(International Lighting Commission)  
Group TC3-38
- 2006** — **Avis Technique Certification**  
(CSTB - Parigi).  
**Rinnovi nel 2008 - 2011 - 2014 - 2019**
- 2003** — **Medaglia d'oro per l'innovazione**  
**Batimat di Parigi**
- 2001** — **Nasce il primo Solarspot®**



+39 0332 700 137



Via Milano 96/a  
21034 Cocquio Trevisago (VA)



info@solarspot.it