

# Tunnel solare



**VELUX®**

# Tunnel solare

## per l'edilizia residenziale

La soluzione ideale per portare la luce naturale all'interno di locali ciechi o scarsamente illuminati, dove non è possibile inserire finestre.



### Dove utilizzarlo

- Bagni ciechi
- Ingressi
- Corridoi
- Ripostigli
- Cabine armadio

### Che vantaggi porta

- Illuminazione naturale di locali senza finestre
- Risparmio di energia elettrica
- Possibilità di ventilazione
- Distribuzione uniforme della luce



### Tetti a falda

Diametro 10" (25 cm)  
Diametro 14" (35 cm)

- Perfetta integrazione nel tetto grazie al raccordo integrato.
- Captatore in vetro temprato autopulente con cornice in poliuretano.
- Diffusore interno in acrilico con camera d'aria a doppia guarnizione.
- Barriera vapore inclusa.
- Resa ottimale fino a 10 metri con uso di estensioni aggiuntive lineari e curve.
- Pacchetto base 1,95 metri.



### Tetti piani

Diametro 14" (35 cm)

- Cupola in acrilico trasparente.
- Basamento isolato in PVC estruso.
- Diffusore interno in acrilico con camera d'aria a doppia guarnizione.
- Resa ottimale fino a 10 metri con uso di estensioni aggiuntive lineari e curve.
- Pacchetto base 1,85 metri.



# Tunnel solare

## per l'edilizia commerciale e industriale

NOVITÀ

Per diffondere uniformemente la luce naturale all'interno di edifici commerciali o industriali con tetto piano o poco inclinato.



### Tetti piani

#### Dove utilizzarlo

- Uffici
- Impianti sportivi
- Scuole
- Negozi
- Magazzini
- Centri Commerciali

#### Caratteristiche

- Cupola trasparente in policarbonato.
- Pacchetto base 2,40 metri.
- Disponibilità di estensioni aggiuntive lineari e curve per lunghezze maggiori.
- Possibilità di installazione con controsoffitto o in sospensione.



Diametro 22"  
(55 cm)

#### Installazione con controsoffitto



Diffusore circolare o quadrato per installazione integrata nel controsoffitto.

#### Installazione in sospensione



Diffusore circolare per installazione in sospensione.

# Accessori



## Kit luce

Per sfruttare il foro del tunnel e illuminare gli ambienti quando non c'è luce naturale, è possibile installare il kit luce all'interno del tunnel, fornito con una lampada a led da 4 W.

Per tunnel per tetti a falda e piani da 10" e 14".



## Adattatore per la ventilazione

L'adattatore per la ventilazione consente di sfruttare il foro nel tetto per ventilare il locale sottostante, collegando un tubo addizionale del diametro di 10 cm al captatore esterno. Il tutto senza praticare fori aggiuntivi nella copertura.

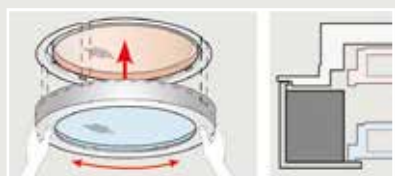
Per tunnel per tetti a falda da 14".



## Cornice di finitura interna

La cornice di finitura interna fornita di base è bianca, ma è possibile sceglierla anche nei colori alluminio, ottone e nero.

Per tunnel per tetti a falda e piani da 10" e 14".



## Kit bassoemissivo **NOVITÀ**

Il kit può essere inserito anche su tunnel solari VELUX già installati. Migliora la trasmittanza termica, portandola da  $U_w$  2,2 a  $U_w$  1,8 (NFRC 102-2010).

Per tunnel per tetti a falda e piani da 14".



## Tenda oscurante

Di colore nero, la tenda si applica con l'ausilio di un'asta presente nell'imballo e permette di oscurare gli ambienti quando necessario.

Per tunnel per tetti a falda e piani da 10" e da 14".



## Diffusori interni **NOVITÀ**

Diffusore circolare, diametro 63 cm per installazione integrata nel controsoffitto.  
Diffusore quadrato, 60x60 cm per installazione integrata nel controsoffitto.  
Diffusore circolare, diametro 55 cm per installazione in sospensione.

Per tunnel da 22".



VELUX Italia s.p.a.  
Via Strà 152  
37030 Colognola ai Colli VR  
Tel. 045 6173666  
Fax 045 6150750  
velux-i@velux.com  
www.velux.it