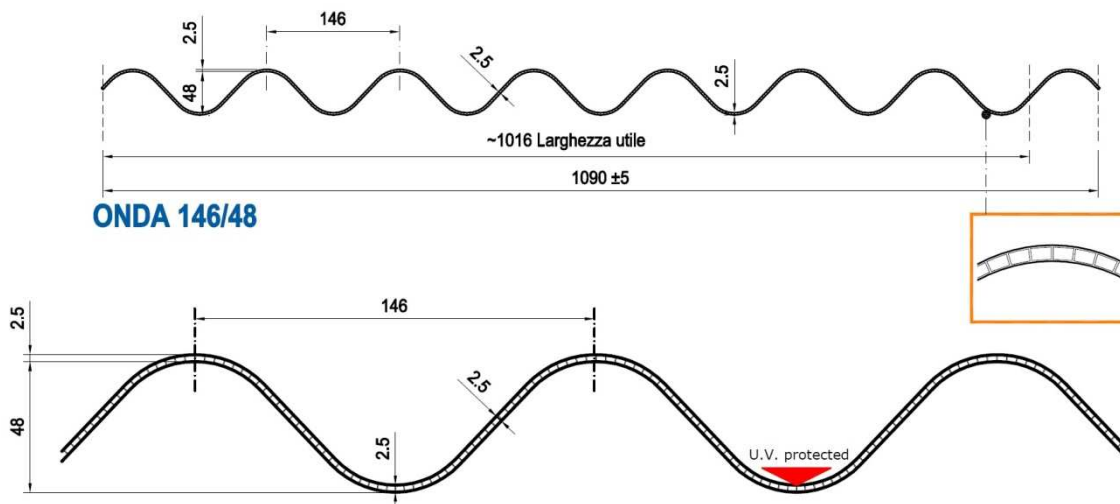


**PRODOTTO:**

**SMARTPIU' ONDA profilo "146/48"**

**SEZIONE LASTRA:**



**VOCE DI CAPITOLATO:**

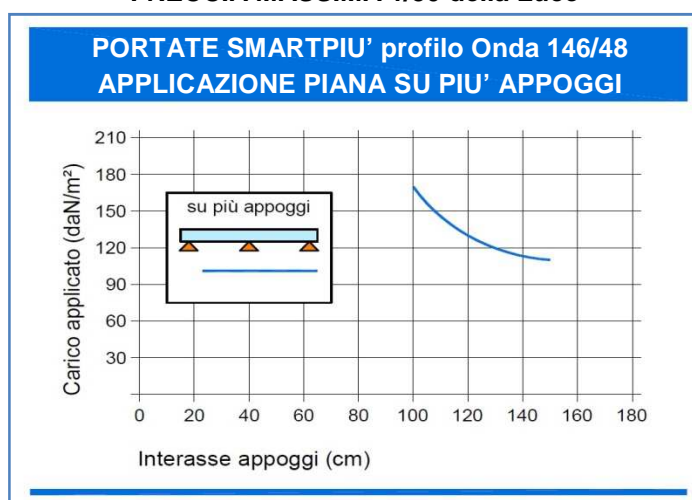
**LASTRA ONDULATA IN POLICARBONATO ALVEOLARE ESTRUSO, CON LARGHEZZA ~1090 mm e SPESSORE 2,5 mm, con STRUTTURA ALVEOLO A MONO CAMERA. SEZIONE ONDA 146/48 mm (altezza onda 48, passo 146 mm) PER ABBINAMENTO A LAMIERA.**

LE LASTRE SONO FORNITE CON LUNGHEZZA A MISURA, TERMOSALDATE ALLE ESTREMITA', AUTOESTINGUENTE EUROCLASSE B s1 d0.

- **IMPIEGO:** REALIZZAZIONE DI LUCERNARI E COPERTURE **PIANE E CURVE**  
PER LE COPERTURE CURVE LA LASTRA VIENE CURVATA A CALDO CON Raggio 3,5 m e 6,0 m
- **ACCESSORI:** IL SISTEMA E' COMPLETATO DA ACCESSORI  
(PER DETTAGLI SUGLI ACCESSORI CONTATTARE IL PRODUTTORE).
- **NOTE:** PER REALIZZAZIONE DI LUCERNARI CON ELEVATE CARATTERISTICHE DI ISOLAMENTO TERMICO IN LINEA CON LA NORMATIVA VIGENTE, SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI SMARTPIU' ABBINATA A VELARIO INTERNO

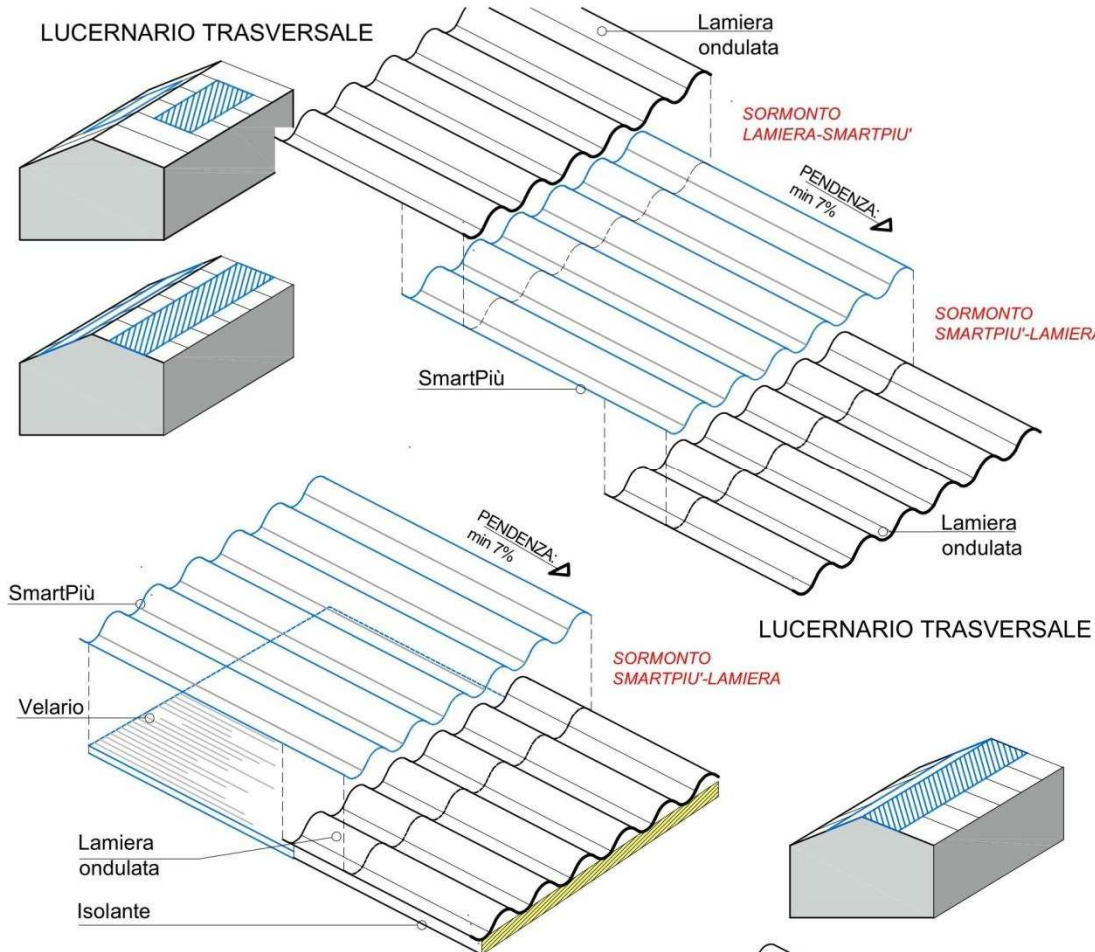
**TABELLE DEI CARICHI (Applicazione Piana):**

**FRECCIA MASSIMA 1/50 della Luce**

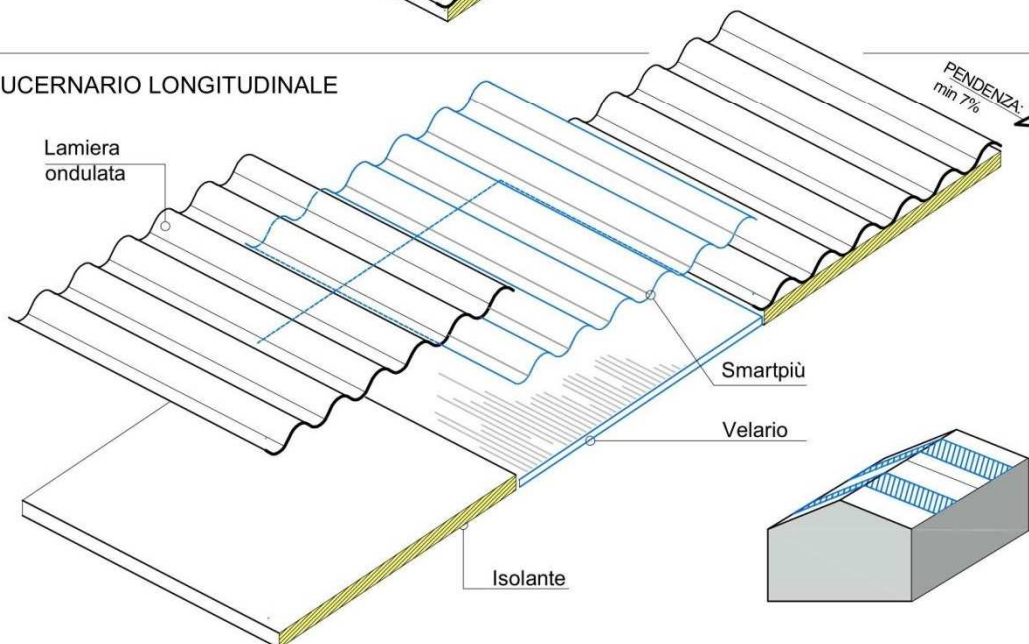


**APPLICAZIONI:**

**APPLICAZIONI SMARTPIU' PER LUCERNARI IN FALDA**



**LUCERNARIO LONGITUDINALE**



**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

DATI		Unità	ONDA 146/48
Spessore		mm	2,5
Larghezza lastra		mm	1090 ± 5
Passo onda		mm	146
Altezza onda		mm	48
Lunghezza lastra		m	A misura (max 7,00 m)
Curvatura		(R) m	Curvatura a caldo R 3,5 o 6,0 m – Curvatura in opera R> 10 m
Colore		-	Neutro con finitura satinata o Opalino
Chiusura alle estremità		-	Termosaldatura alveolo
Struttura alveolo		-	Monocamera
Protezione U.V.		-	protetto UV sul lato esterno
Classificazione Fuoco		-	B s1 d0
Temperatura d'impiego		°C	-40° / + 130°
Dilatazione Termica Lineare		mm/mm°C	6,7 x10 <sup>-5</sup>
Resistenza agenti chimici ed uso e manutenzione		-	Vedi specifiche catalogo
Isolamento Termico		W/m <sup>2</sup> K	U= 4,71
Trasmissione luminosa	NEUTRO	%	84±2
	OPALE	%	76±2
Fattore solare	NEUTRO	%	79±2
	OPALE	%	75±2
Shading coefficient	NEUTRO		0,91±0,02
	OPALE		0,87±0,02
Garanzia		10 anni - Vedi nostra Garanzia per termini e condizioni	

**Clausola di responsabilità:** tutte le indicazioni e la consulenza tecnica fornita sono rese in buona fede e secondo le proprie migliori conoscenze; tuttavia, non avendo alcun controllo sull'altrui uso dei propri materiali, si declina qualsiasi responsabilità per le loro applicazioni. Le indicazioni non dispensano l'acquirente dall'eseguire i propri controlli per determinare la rispondenza dei materiali alle proprie esigenze ed alle norme vigenti. Polypiù S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti delle documentazioni senza preavviso.