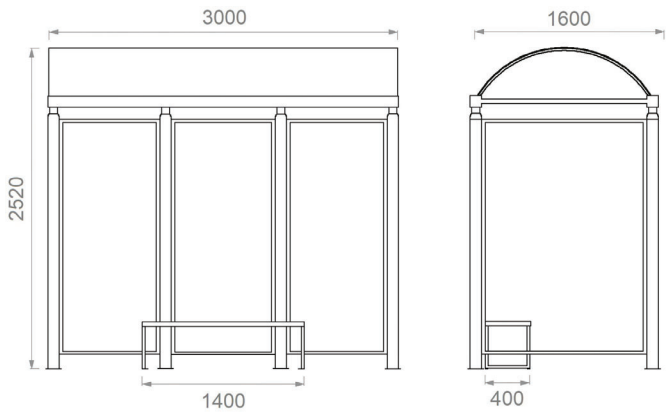
Pensilina per fermata autobus modello Aprilia





Codice 468 **Scheda tecnica rev.01 del 25/09/2025**

Descrizione 468:

Pensilina per fermata autobus compatta con panca integrata, progettata per la protezione e il comfort degli utenti del trasporto pubblico e idonea all'installazione in aree di attesa e spazi urbani.La copertura a volta è realizzata mediante un'unica lastra di metacrilato fumé con protezione UV, sp. 4 mm, opportunamente sagomata e fissata mediante centine e controcentine in estruso di alluminio verniciato.Alle estremità della copertura sono integrate apposite canaline per la raccolta e il deflusso delle acque meteoriche, disposte sul fronte e sul retro della pensilina e sviluppate lungo la struttura verso la base, al fine di consentire il corretto convogliamento dell'acqua piovana.La struttura portante è costituita da n. 6 montanti verticali in tubolare di acciaio zincato a caldo, sezione 100 × 100 mm, sp. 4 mm, dimensionati per garantire robustezza e durabilità nell'impiego permanente in ambiente esterno. Le tamponature posteriori e laterali e i timpani sono realizzati in metacrilato con protezione UV, sp. 6 mm, con caratteristiche antivandalismo, fissati alla struttura mediante appositi sistemi di supporto. La pensilina è completa di panca integrata, destinata alla seduta degli utenti durante l'attesa. La configurazione costruttiva consente il disassemblaggio dei principali componenti ai fini della manutenzione e dell'eventuale sostituzione delle parti.

Finitura:

*La pensilina è realizzata in acciaio zincato a caldo e sottoposta a un accurato ciclo di finitura. Dapprima viene pulita, smerigliata e sgrassato, successivamente viene applicato uno strato di fondo primer. La verniciatura finale è effettuata con polvere poliestere grigio antracite antichizzato tipo **Elux**, con spessore minimo di 140 micron, mediante un processo di polimerizzazione a 185°C. Tale trattamento garantisce una protezione elevata contro gli agenti atmosferici e i fenomeni corrosivi, assicurando durabilità e resistenza nel tempo.*

Fissaggio a terra:

Il fissaggio al suolo è previsto mediante flange poste alla base dei montanti, complete di n. 4 fori predisposti per tasselli Ø 14 mm (non inclusi). In alternativa, su richiesta, è disponibile il fissaggio mediante plinti di ancoraggio da inghisare, completi di piastre in acciaio zincato spessore 10 mm, con lunghezza pari a 800 mm.

Dati tecnici:

- ***Produttore:*** *Elux*
- ***Dimensioni:*** *Larghezza 3000 mm - Profondità 1600 mm - Altezza 2520 mm*

A richiesta:

- *Plinti da 800 mm*
- *Illuminazione*
- *Pannelli pubblicitari semplici o illuminati*
- *Tamponature in acciaio verniciato*
- *Verniciatura altri RAL*

NB: La pensilina viene venduta in kit di montaggio

Proprietà di Elux S.r.l. Unipersonale. Tutti i diritti di riproduzione sono riservati. Nell'ottica di un costante miglioramento qualitativo Elux si riserva il diritto di apportare modifiche a prodotti e documentazioni senza preavviso.

Elux S.r.l. Via della Meccanica, 50 - 04011 Aprilia (LT) 06 9281930 info@eluxitalia.com *www.eluxitalia.com*

MADE IN ITALY