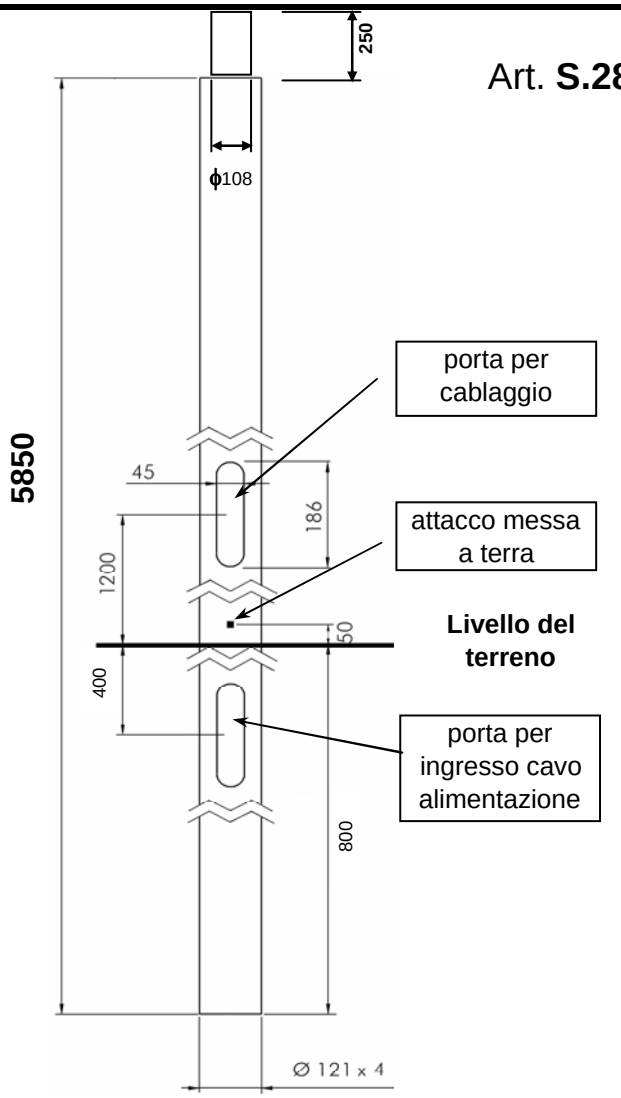
PALO PER VELA H 6,6m



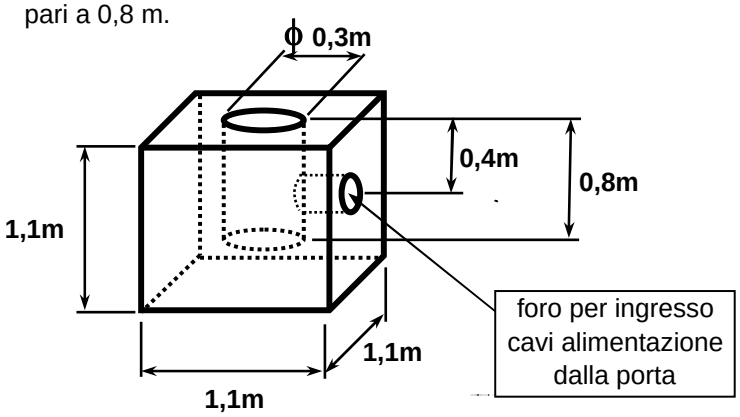
Art. **S.2836** - Palo in acciaio H_{tot}=5850mm (4800mm F.T.)

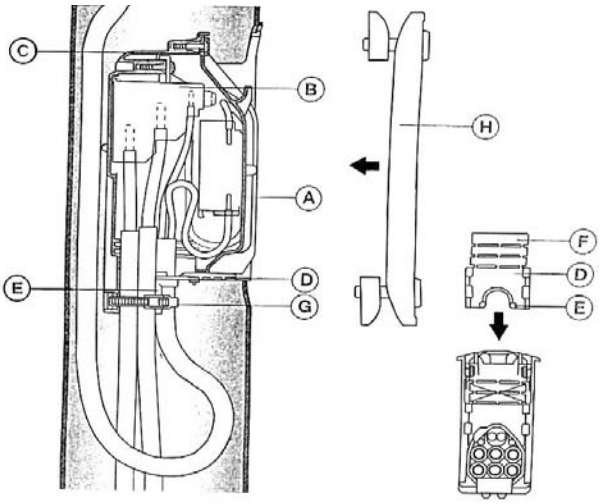
CARATTERISTICHE TECNICHE:

Palo in acciaio ϕ=121mm senza base
Da interrare per una profondità di 1m
Con porte per ispezione e ingresso cavi 45mm x 186mm per cablaggio con morsettiera tipo MVV/416/1 (fornita)
Verniciatura a polveri ad elevata resistenza ai raggi ultravioletti ed alla corrosione, con pretrattamento di cromatazione.

PLINTO IN CEMENTO DA PREPARARE

Per un corretto fissaggio e stabilità del palo è necessaria la preparazione di un plinto in cemento di dimensione pari a
1,1m x 1,1m x H=1,1m
Con foro per l'inserimento del palo di diametro ϕ=0,3m e altezza pari a 0,8 m.

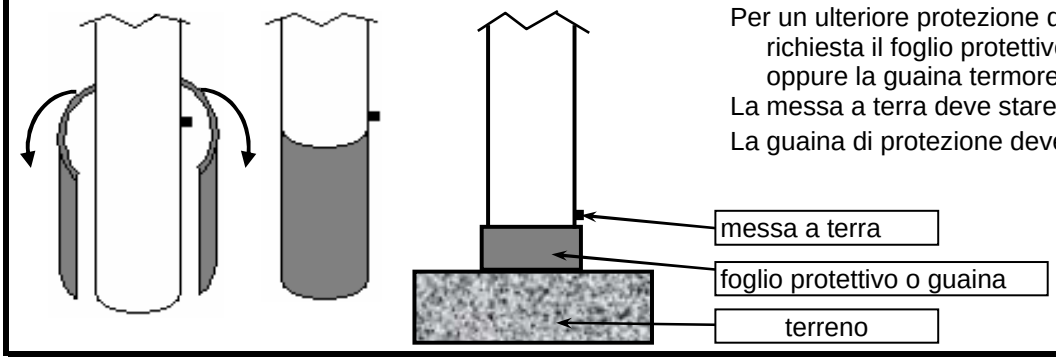




ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE DELLA MORSETTIERA

Rimuovere il portello da palo **H** con la chiave in dotazione
Estrarre il coperchio **A** e la morsettiera **B** dalla scatola **C**
Eseguire il cablaggio della linea dorsale (come riferimento per la sguainatura dei cavi, vedere la dima riportata all'esterno della scatola)
In tale operazione considerare la max combinazione di cavi fascettabili, **1 + 1 cavo 4x16mm² + 2 cavi 2 x 2,5mm²**
4 + 4 cavi 1x16mm² + 2 cavi 2 x 2,5mm²
Ricollocare la morsettiera ed il coperchio nella scatola
Completare il cablaggio della linea di derivazione alle lampade
Inserire la paretina di protezione **D** nelle guide della scatola
Stringere i cavi e i perni **E** della paretina **D** con la fascetta **G**
Rifilare i setti di paretina **F** che sporgono dalle guide
Assicurarsi che il coperchio sia chiuso correttamente
Inserire la scatola nella feritoia del palo
Chiudere la feritoia con il portello da palo **H**

Installazione foglio protettivo

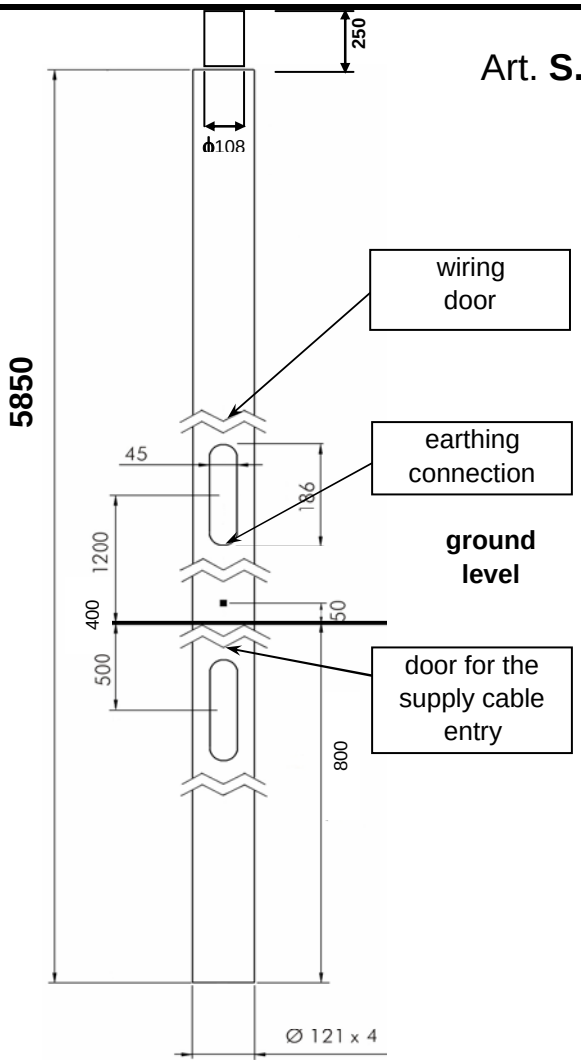


AVVERTENTE:

Per un ulteriore protezione della parte interrata è disponibile su richiesta il foglio protettivo da installare come da disegno oppure la guaina termorestringente.
La messa a terra deve stare esterna
La guaina di protezione deve sporgere dal terreno per circa 5cm

SIMES
luci per l'architettura

POLE FOR VELA H6,6 m



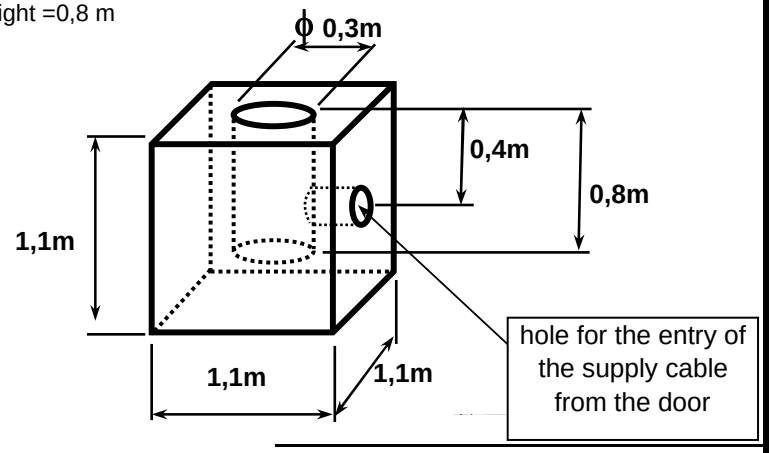
Art. **S.2836** - Pole in steel H_{tot}=5850mm (4800mm O.G.)

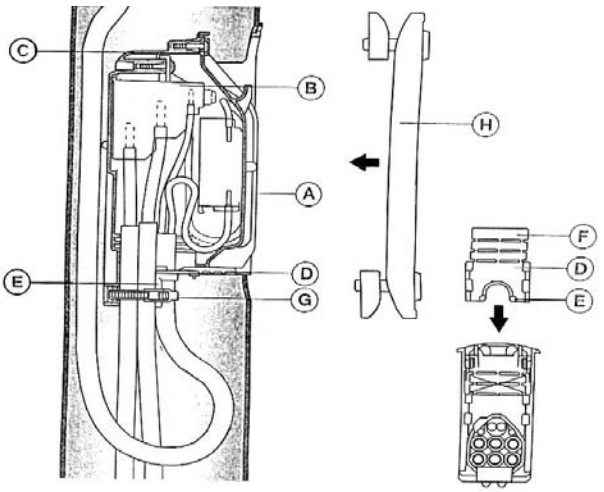
TECHNICAL INFORMATION:

Pole in in steel without base ϕ=121mm
To be buried 1m
It has 45mm x 186mm cable entry and wiring doors with clamp type MVV/416/1 (supplied)
Powder paint with ultra violet rays resistance and high corrosion resistance, with chemical chromatised protection

FOUNDATION BLOCK IN CONCRETE TO BE PREPARED

It necessary to prepare a foundation block in concrete with **1,1m x 1,1m x H=1,1m** dimensions for the fixation and stability of pole
The hole for the insert of the pole must be with dimension ϕ=0,3m and height =0,8 m





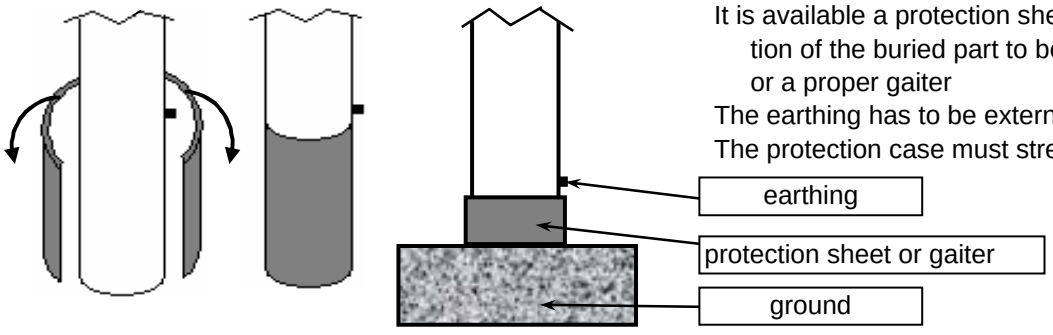
INSTRUCTION TO INSTALL THE CLAMP

Remove the pole door **H** with the supplied key
Pull out the cover **A** clamp **B** from the **C**
Carry out the wiring of the back line (please see the template on the box for the cable drawing)
Consider the maximum possible cable combination

1 + 1 cable 4x16mm² + 2 cables 2 x 2,5mm²
4 + 4 cables 1x16mm² + 2 cables 2 x 2,5mm²

Put again the clamp and the cover in the box
Complete the derication wiring to the lamps
Insert the small protection wall **D** into the box guides
Tighten cables and pivots **E** of the small wall **D** with the band **G**
Trim the baffles of the small wall **F** that stretch out from the guides
Be sure that the the cover is well closed
Put the box into the pole opening
Close the opening with the pole door **H**

Protection sheet installation



RECOMMENDATIONS

It is available a protection sheet on request for a further protection of the buried part to be installed like in the drawing or a proper gaiter
The earthing has to be external
The protection case must stretch out obout 5cm from the ground

SIMES
architectural lighting