

# PORTELAMPADA PER LAMPADE A SCARICA

## A70



*Portalamada le cui distanze superficiali ed in aria ne permettono l'utilizzo in apparecchiature di classe II con tensione impulsiva di innesco fino a 2,5kV,*

- o con tensione di lavoro fino a 300V in applicazioni previste per la categoria di sovrattensione II,
- o con tensione di lavoro fino a 250V, in applicazioni previste per la categoria di sovrattensione III,  
se collegato con cavi in doppio o triplo isolamento (rif. norma EN 60598.1).

*Struttura di fissaggio solida, in acciaio, indipendente rispetto al corpo, che consente un fissaggio rapido e sicuro del portalamada e che risolve il problema della facile rottura, in fase di fissaggio, dei portalamade esistenti.*

- Corpo di steatite (non prodotto in Europa).

Involucro esterno in LCP nero.

Contatti in materiale speciale nichelati.

### • Glow wire 960° C

- Peso del portalamada nella versione standard (con cavi L = 25 cm): 11 g.



- Indicazioni per il fissaggio del portalamada su strutture: fissaggio a scatto nella staffa di supporto inserita negli accessori rappresentati nelle pagine successive.

### BREVETTATO

Portalamada:	PGJ5
Tensione nominale:	250 V
Corrente nominale:	2 A
Tensione impulsiva:	2,5 kV
Temperatura di funzionamento:	T 240°C
Temperatura di funzionamento dei cavi collegati:	T 105°÷ 250°C
Conforme alle norme:	UL 496 CSA 22.2 N.43
Marchi di conformità:	cURus

Cavi di collegamento, unipolari flessibili, collegati al portalamada:

Isolamento	T in °C	Condut.	Tensioni e AWG disponibili		
			300V	600V	18AWG
Silicone <i>Singolo isolamento</i>	200	CuSn		•	•
PTFE <i>Singolo isolamento</i>	250	CuNi		•	•
PTFE+PFA <i>Doppio isolamento</i>	250	CuNi		•	•

Attenzione: i cavi collegati a questo portalamada non devono essere accessibili durante la normale operazione di sostituzione della lampada nel prodotto finito (se accessibile, dovrà essere previsto un dispositivo serracavo).



**A70**

2004

**CE****BREVETTATO****Portalampada:****PGJ5**

Tensione nominale:

**500 V**

Tensione impulsiva:

**2,5 kV**

Corrente nominale:

**2 A**

Temperatura di funzionamento:

**T 260°C**

Temperatura di funzionamento

dei cavi collegati:

**T 105°÷ 250°C**

Categoria di sovratensione:

**III**

Grado di protezione:

**IP20**

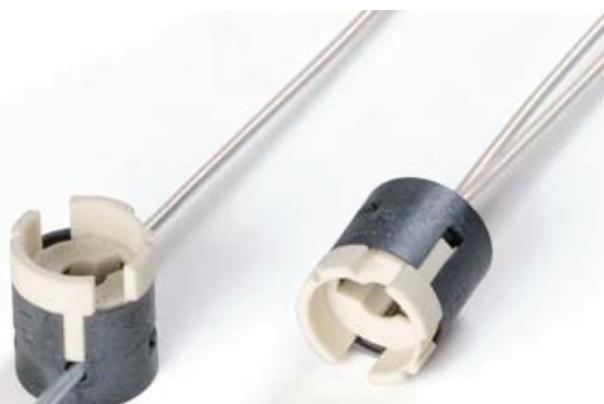
Conforme alle norme:

**EN 60838-1**

Conforme ai requisiti della direttiva:

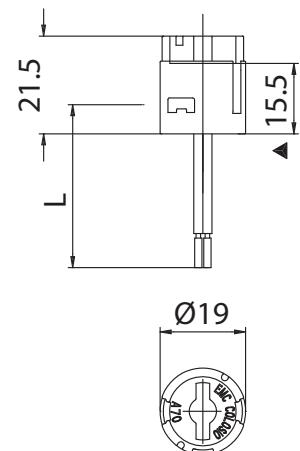
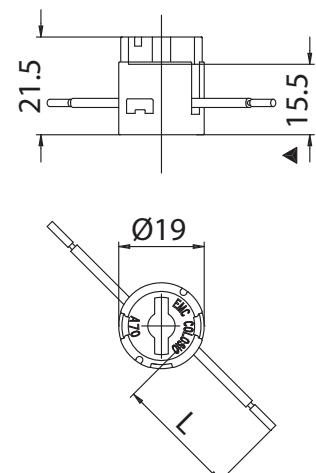
**2014/35/UE**

Marchi di conformità:



Cavi di collegamento, unipolari flessibili,  
aggraffati al portalampada:

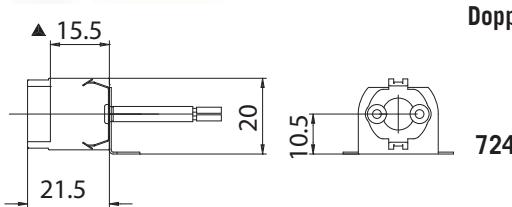
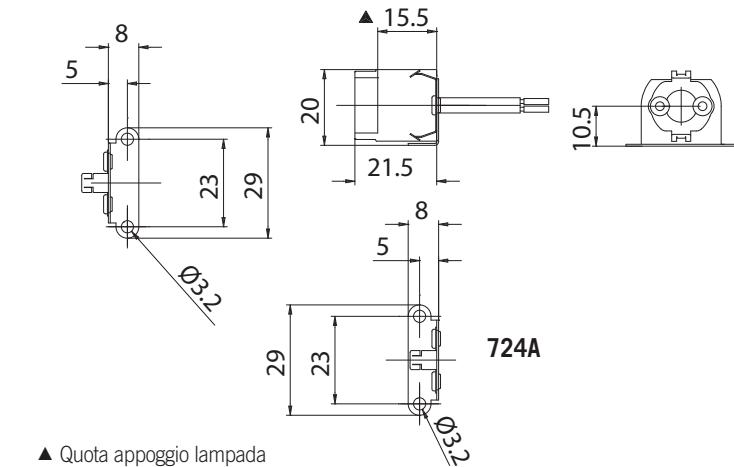
Isolamento	T in °C	Condut.	Sezioni e tensioni disponibili			
			0,50 in mm <sup>2</sup>	0,75 in mm <sup>2</sup>	1,00 in mm <sup>2</sup>	1,50 in mm <sup>2</sup>
Silicone <i>Singolo isolamento</i>	180	CuSn	•	•		
Silicone+Calza vetro <i>Singolo isolamento</i>	180	CuSn	•	•		
PTFE <i>Singolo isolamento</i>	180	CuSn	•	•	•	
PTFE <i>Singolo isolamento</i>	250	CuNi	•	•	•	
PTFE+PTFE <i>Doppio isolamento</i>	250	CuNi	•	•	•	
PTFE+PFA <i>Doppio isolamento</i>	250	CuNi		•	•	
PTFE+PFA+PFA <i>Triplo isolamento</i>	250	CuNi		•		

**BREVETTATO****Doppio isolamento****A70****A70L**

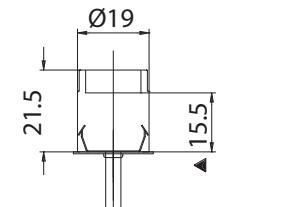
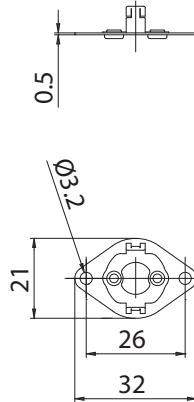
▲ Quota di appoggio lampada



**724-**

**725**

**Doppio isolamento**


▲ Quota appoggio lampada

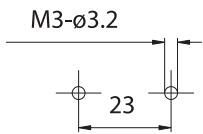
**724**
**724A**

**Doppio isolamento**


▲ Quota appoggio lampada

**724:** squadretta di supporto a 90°, per portalampade A70-, in ferro nichelato, con fori per il fissaggio diametro 3,2 mm, interasse 23 mm, con piega rivolta verso i cavi.

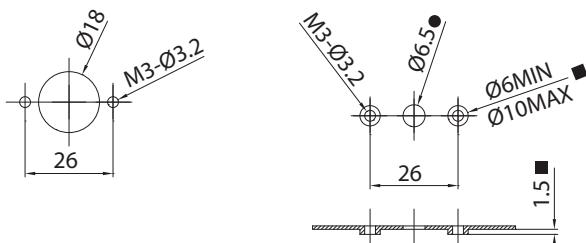
**724A:** squadretta di supporto a 90°, per portalampade A70-, in ferro nichelato, con fori per il fissaggio diametro 3,2 mm, interasse 23 mm, con piega rivolta verso il portalampada.

- Peso: 3 g.
- Indicazioni per il fissaggio del portalampada su strutture.



**725:** piastrina diritta di supporto per portalampade A70-, in ferro nichelato, con fori per il fissaggio diametro 3,2 mm, interasse 26 mm.

- Peso: 2 g.
- Indicazioni per il fissaggio del portalampada su strutture.



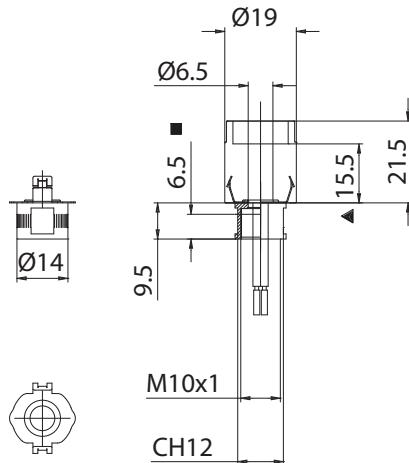
Dimensione minima consigliata (se necessario)

● per il passaggio dei cavi ■ per le colonne di fissaggio

- Fissaggio della squadretta utilizzando i fori di diametro 3,2 mm interasse 23 mm.
- Fissaggio del portalampada a scatto.

- Fissaggio della piastrina utilizzando i fori di diametro 3,2 mm interasse 26 mm.
- Fissaggio del portalampada a scatto.

**720**

**Doppio isolamento**


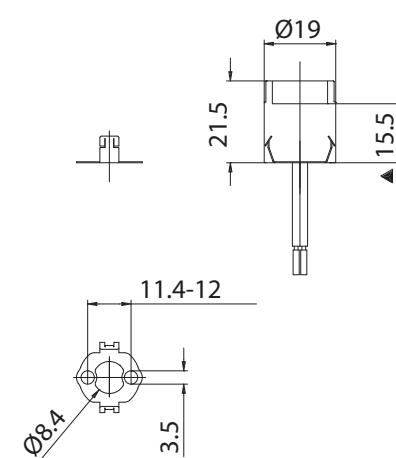
▲ Quota appoggio lampada ■ Profondità del filetto

**720:** adattatore di supporto, per portalampe A70-, in acciaio con raccordo in ottone nichelato con foro filettato M10 x 1.

- Peso: 7 g.

- Fissaggio dell'adattatore mediante tubetti o raccordi filettati.
- Fissaggio del portalampe a scatto.

**719**

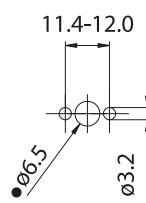
**Doppio isolamento**


▲ Quota appoggio lampada

**719:** staffa di supporto, per portalampe A70-, in acciaio con fori asolati per il fissaggio diametro 3,2 mm, interasse 11,4 mm ÷ 12,0 mm.

*Disponibile vite M3 x 8 mm con testa bombata diametro 5,7 mm ed impronta esagonale incassata, chiave 2 mm, in acciaio zincato bianco (rif. art. 536).*

- Peso: 0,5 g.
- Indicazioni per il fissaggio del portalampe su strutture.



● Quota minima consigliata dei fori per il passaggio dei cavi (se necessario)

- Fissaggio della staffa utilizzando i fori di diametro 3,2 mm interasse 11,4 - 12 mm.
- Fissaggio del portalampe a scatto mediante.