

A85C-

2003

BREVETTATO

Portalampada - connettore:

GX8.5

Tensione nominale:

500 V

Tensione impulsiva:

5 kV

Corrente nominale:

2 A

Temperatura di funzionamento:

T 220°C

Tipo di morsetti per la connessione

dei conduttori:

Capacità di connessione

1 mm²

dei morsetti:

III

Categoria di sovratensione:

IP20

Grado di protezione:

EN 60838-1

Conforme alle norme:

2014/35/UE

Conforme ai requisiti della direttiva:

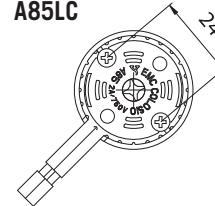
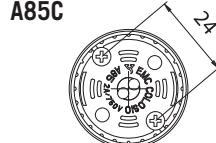
CE



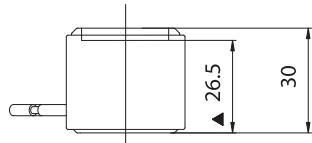
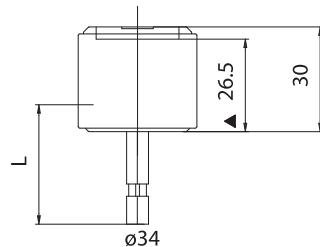
Marchi di conformità:

Doppio isolamento

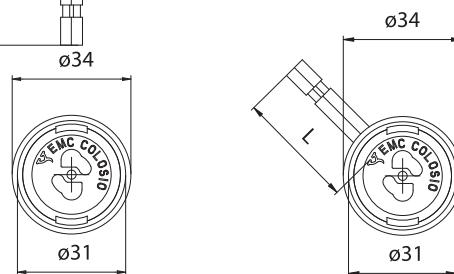
A85CB: versione del portalampada A85 con uscita centrale posteriore dei cavi e copertura estetica in alluminio sabbiato e anodizzato (per la sola copertura riferimento art. 496/27B).



A85LCB: versione del portalampada A85 con uscita laterale dei cavi e copertura estetica in alluminio sabbiato e anodizzato (per la sola copertura riferimento art. 496L/27B).



A85CQ: versione del portalampada A85 con uscita centrale posteriore dei cavi e copertura estetica in alluminio brillantato (per la sola copertura riferimento art. 496/27Q).



Cavi unipolari flessibili, collegabili al portalampada, (preparati con terminale a puntate):

Isolamento	T in °C	Condut.	Sezioni e tensioni disponibili			
			Pulse kV	0,75 in mm ²	1,00 in mm ²	1,50 in mm ²
Silicone+Silicone <i>Singolo isolamento</i>	180	CuSn	5kV		•	
Silicone maggiorato <i>Singolo isolamento</i>	180	CuSn	5kV		•	
PTFE maggiorato <i>Singolo isolamento</i>	250	CuNi	5kV		•	
PTFE maggiorato+PFA <i>Doppio isolamento</i>	250	CuNi	5kV		•	

▲ Quota di appoggio lampada



PORTELAMPADA PER LAMPADE A SCARICA

Portalamada le cui distanze superficiali ed in aria ne permettono l'utilizzo in apparecchiature di classe II con tensione impulsiva di innesto fino a 4,5kV,

- o con tensione di lavoro fino a 350V in applicazioni previste per la categoria di sovrattensione II,
- o con tensione di lavoro fino a 300V, in applicazioni previste per la categoria di sovrattensione III,
se collegato con cavi in doppio o triplo isolamento (rif. norma EN 60598.1).

NOTA 1: tappo-serracavo di chiusura posteriore da assemblare dopo aver innestato i cavi in doppio isolamento, che hanno la possibilità di uscita posteriore o laterale (rif. norma EN 60598.1 par. 5.2.10.3 "prova di trazione 60 N" e "prova di torsione 0,15 Nm").

NOTA 2: usato come connettore è idoneo all'uso esterno dell'apparecchio di illuminazione secondo il paragrafo 4.13.1 "resistenza meccanica" della norma EN 60598.1.

In alcune applicazioni è necessario garantire la tenuta del tappo serracavo, mediante il fissaggio di due viti autofilettanti per plastica 3 x 12 inserite nei due fori interasse 24 mm (rif. art. 526).

Attenzione: valutare la perdita di 5 cm di cavo nel caso di portalamada con uscita cavi posteriore; valutare la perdita di 7 e 3 cm di cavo nel caso di portalamada con uscita cavi laterale.

Nota: su richiesta è possibile fornire il portalamada con i cavi già collegati (rif. A85C- per la versione con l'uscita posteriore, rif. A85LC- per la versione con l'uscita laterale).

- Corpo in LCP grigio (nero a richiesta).
Contatti in materiale speciale dorati.
Morsetti ad innesto rapido, realizzati nei contatti.
Uscita cavi posteriore o laterale.

Dispositivo serracavo incorporato.

Copertura estetica in alluminio grezzo, o brillantato, o sabbiato ed anodizzato (o verniciato, su richiesta).

• Glow wire 960° C

- Peso: 30 g.
- Indicazioni per il fissaggio del portalamada, se necessario:
 - vedi la nota sotto riportata o gli accessori rappresentati nelle pagine successive.
 - è possibile il fissaggio del portalamada mediante due viti autofilettanti per plastica diametro 3 mm con lunghezza max 15 mm, più lo spessore del materiale, da inserire nei fori con interasse 24 mm (viti disponibili 3 x 15 mm rif. art. 650).



A85C-



BREVETTATO

Portalamada - connettore: GX8.5

750 V

2 A

5 kV

T 220°C

MORSETTI A MOLLA
(ad innesto rapido)

18 AWG

UL 496

CSA 22.2 N.43

Marchi di conformità:

cURus

Cavi unipolari flessibili, collegabili al portalamada preparati con terminali a puntale:

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