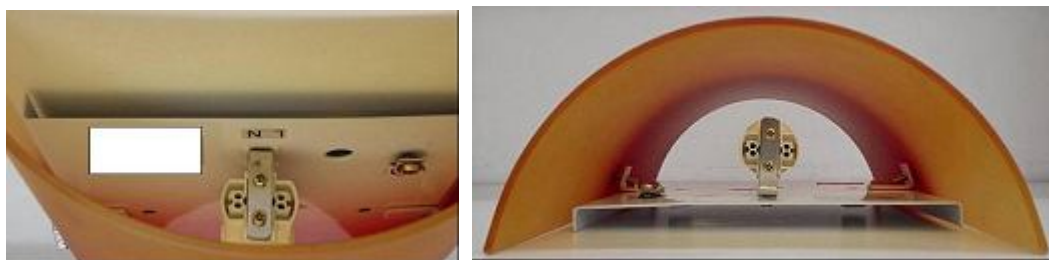


## ENQUIRY FORM

<b>Standard(s):</b> <u>IEC 60598-1:</u> <u>Ed.4.1:1999</u>	<b>Sub clause(s):</b> 8	<b>From:</b>
<b>Subject:</b> Accesibilidad	<b>Key words:</b> - Luminaria Clase I. - Aislación Básica	<b>To:</b> CTL-ETF 5

### Question:

Para la realización de los ensayos sobre la luminaria detallada en la siguiente imagen:



Nota: Se considero la CTL N° 266/03 y CTL N° 103/03.

Encontramos que la norma no establece ensayos particulares para detectar el acceso a las aislaciones básicas de cableados para este tipo de luminarias Clase I. Encontramos que la definición de 1.2.22 es clara en cuanto al objetivo, pero este no se puede cumplimentar por no existir un requisito específico, que impida el acceso a las partes mencionadas.

### Proposal:

1)-Para IEC. El apartado 8.2.1 debería también considerar, las partes accesibles de cableados con aislaciones básicas accesibles, y ensayar según 8.2.5.

2)-Para los ensayos, a efectos de cumplimentar con el objeto establecido en el capítulo 8 considerando el capítulo 1, mientras no encontremos soporte normativo, debiéramos aplicar lo establecido en 8.2.5, según la definición de 1.2.22.

3)- Considerar como correcta la accesibilidad a las aislaciones básicas, que para este caso sería de los cableados.

### Explanatory Notes:

Si la respuesta fuera la N° 3, la clasificación resultante daría con una construcción clase 0, y no se estaría cumplimentando con los requisitos del anexo 1 de la Res. 92/98 Ex. SCI y M.

**ORIGINATOR:** Shitsuke s.r.l.

**NCB / CBTL:** IRAM/Shitsuke s.r.l.

**DATE:** 2005-12-27

**SIGNATURE / NAME:** Angel Cirocco

**IECEE-CTL**