

Processo: 1791/2024 - UNICOBA - S/A

Assunto: Esclarecimento

Item 02:

Será alterado o condutor do item C13 para:

Condutor tripolar de cobre eletrolítico com 3 vias, com área da seção transversal de cada via maior ou igual a 1,5mm², isolamento de EPR 300/500V, 90°C.

A alteração visa atender a norma ABNT NBR IEC 60598-1, Tabela 5.1 conforme a imagem abaixo.

Tabela 5.1 — Cabos de alimentação

Luminária	Borracha	PVC
Luminárias comuns da classe I	60245 IEC 89	60227 IEC 52
Luminárias comuns da classe II	60245 IEC 53	60227 IEC 52
Outras luminárias, não comuns	60245 IEC 57	-
Luminárias portáteis para serviço severo	60245 IEC 66	-

Devendo ser utilizados cabos de alimentação conforme 60245 (NM 287).

O comprimento do cabo será mantido em 5.000mm.

Item 03:

A eficiência do driver se será mantida nos níveis atuais exigidos no edital, pois a redução da eficiência implicaria na aquisição de um produto com eficiência menor, sendo que no mercado atual existem modelos de luminárias que atendem aos critérios exigidos no edital.

