

EY16

IP66

Luminária **arandela 45°** à prova de tempo, gases, vapores, pós e jatos d'água para uso de lâmpadas LED, fluorescente compacta, mista ou incandescente.

Para lâmpadas de até **250W**

Grau de Proteção **IP66**

Cor padrão: **Cinza Claro** (Munsell N 6,5)



Características Gerais

Aplicação – Em indústrias em geral, ambientes de cozimento, boxes de lavagem, docas, instalações ao tempo, etc. Para áreas não classificadas, ou seja, que não exista risco de explosão.

Normas - ABNT NBR IEC 60529-0:2005

Instalação - Em parede (Arandela 45°). Para correta instalação utilizar o manual.

Fixação - Por meio de 2 parafusos (não fornecidos) fixados nas duas orelhas de sustentação.

Manutenção - Facilitada sem emprego de ferramentas especiais. Fácil acesso à lâmpada com remoção do conjunto grade + globo.

Embalagem - Em caixa de papelão, facilitando o transporte e armazenamento.

Características Construtivas

- Corpo e grade fundidos em liga de alumínio, grade fixada ao corpo por meio de encaixe.
- Globo de vidro tipo alcalino ou borossilicato* resistentes a choque térmico e impacto rosqueado ao corpo.
- Soquete de porcelana com mola anti vibratória fixado ao corpo tipo E-27 ou E-40.
- Caixa de ligação fundida em alumínio com duas orelhas de fixação e com 4 entradas de 3/4" com rosca BSP ou NPT para passagem da fiação elétrica.
- Parafusos e arruelas fabricados em aço bicromatizado (padrão) ou inox (sob pedido).
- Terminal de aterramento disponibilizado internamente.
- Acabamento: Pintura epóxi na cor cinza claro (Munsell N 6,5). Outras cores sob consulta.
- **Opcional:** Refletor fabricado em chapa de alumínio com pintura externa na cor cinza e interna na cor branca, chapa de alumínio anodizado ou em chapa de aço esmaltado à fogo com pintura externa na cor cinza e interna na cor branca. Sob consulta fornecimento com pintura externa na cor verde.

Código	Dimensões da Lum. (Alt. X Larg.)	Lâmpadas*				Soquete	Peso (Kg)
		LED	Fluor Compacta	Mista	Incandescente		
EY16/1	23,0 x 28,0cm	até 15W	até 15W ou até 25W mini-espiral	-	até 100W	E-27	3,4
EY16/2	35,0 x 31,5cm	até 40W	até 46W	160/250W	200W	E-27	3,9
EY16/3	33,0 x 38,0cm	-	-	250W	300W	E-40	4,0

*Lâmpada utilizável como referência marca Empalux.


Para vidro tipo **borossilicato acrescentar a letra "B" ao final do código (ex. código **EY16/2B**).

EY16

IP66

Acessório para Reposição

- Globo de vidro alcalino resistentes a choque térmico e impacto.

Imagem Ilustrativa	Código	Dimensões do Vidro (Diâm. X Alt.)	Modelos de Luminárias Compatíveis	Material
	VA-EY10/1	85 x 170mm	EY1_/1	Alcalino
	VA-EY10/3	130 x 260mm	EY1_/2, EY1_/3	Alcalino