

EYB101

IP66

Luminária **plafonier** 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 locais que não exista risco de explosão (área classificada).

Normas - ABNT NBR IEC 60529:2005

Instalação – Em teto (Plafonier). Para correta instalação utilizar o manual.

Fixação – Por meio de 2 parafusos (não fornecidos) fixados nas duas orelhas de sustentação que possuem furos de 1/4" (6,35mm). **Manutenção** – Facilitada sem emprego de ferramentas especiais. Fácil acesso à lâmpada com remoção da grade+globo.

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

Características Construtivas

- Corpo e grade fundidos em liga de alumínio *copper-free*, grade fixada ao corpo por meio de rosca.
- Globo de vidro alcalino ou borossilicato** resistentes a choque térmico e impacto.
- Soquete de porcelana com mola anti vibratória fixado ao corpo tipo E-27.
- Caixa de ligação fundida em alumínio copper-free 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 utilizados na luminária são 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		
EYB101/2	29,5 x 21,5cm	até 30W	até 46W	160/250W	até 200W	E-27	3,3
EYB101/3	37,5 x 28,5cm	até 50W	até 65W	250W	300W	E-40	6,0
EYB101/3E	37,5 x 28,5cm	até 50W	até 65W	250W	-	E-27	5,9

*Lâmpada utilizável como referência marca Empalux.

Para vidro tipo **borossilicato acrescentar a letra "**B**" ao final do código (ex.: código **EYB101/2B**).

EYB101

IP66

Acessório para Reposição

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

Imagem Ilustrativa	Código	Dimensões	Modelos de Luminárias Compatíveis	Material
	VA-EY100/2	143 x 194mm	EYB10_/2	Alcalino
	VA-EY100/3	204 x 250mm	EYB10_/3, EYB10_/3E	Alcalino