## **LUMINÁRIA INDUSTRIAL**

ILUMINAÇÃO À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS



**EYB105** 

**IP66** 

Luminária **arandela 30°** com alojamento para reator à prova de tempo, gases, vapores, pós e jatos d'água.

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 parede (Arandela 30°). 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 e ao reator com a remoção da tampa lateral.

**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 tipo alcalino ou borosilicato\* resistentes a choque térmico e impacto.
- Soquete de porcelana com mola anti vibratória fixado ao corpo tipo E-27 ou E-40.
- 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: Reator, capacitor e ignitor fornecidos instalados no alojamento.
- **Opcional**: Refletor fabricado em chapa de alumínio com pintura externa na cor cinza e interna na cor branca ou em alumínio anodizado ou em chapa de aço esmaltado à fogo.
- **Opcional**: Modulo de **emergência** com autonomia de 1:30Hrs e reator eletrônico para uso de lâmpada fluorescente compacta 4 pinos de 18W, 23W, 26W ou 42W.

Código (m	tura Largura nm) (mm)	Lâmpada Metálica	Lâmpada Sódio	Lâmpada Mercúrio	Soquete	Peso (Kg)
EYB105/2 34	45 415	70W / 150W	70W	80W / 125W	E-27	6,9
EYB105/3 44	40 610	250W	150W / 250W	250W	E-40	9,3

\*Para vidro tipo borosilicato acrescentar a letra "B" ao final do código ( ex.: EYB105/2B).

# LUMINÁRIA INDUSTRIAL

ILUMINAÇÃO À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS



**EYB105** 

**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	Alcalino