



Distribuição: **Segurança Industrial Equipamentos**
Fone/Fax: (41) 4063-9687 ou 3287-1364
cml@segind.com.br - segindbr@hotmail.com
www.segind.com.br

ILUMINAÇÃO PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

LUMINÁRIAS EX "com certificado INMETRO"

EXEW10	EXEW15	EXEW16	EXEW17
<p>PENDENTE</p>	<p>PLAFONIER</p>	<p>ARANDELA 45°</p>	<p>ARANDELA 90°</p>

Luminárias à prova de explosão EX "d" fundida em liga de alumínio fundido de alta resistência à corrosão.
Globo de vidro borossilicato resistente a choque térmico e a impacto.
Recomendado o uso para ambientes que contenham gases inflamáveis
Atente as exigências: NBR 5363, NBR 9518 e NBR 6146

CARACTERÍSTICAS

- > **Aplicações:** Recomendado para ambientes contendo vapores e gases inflamáveis, como usinas, indústrias químicas, refinarias e outros.
- > **Instalação:** EXEW10(pendente), EXEW15(plafonier), EXEW16(arandela 45°), EXEW17(arandela 90°)
- > **Manutenção:** Facilitada, sem emprego de ferramentas especiais



Distribuição: **Segurança Industrial Equipamentos**
Fone/Fax: (41) 4063-9687 ou 3287-1364
cml@segind.com.br - segindbr@hotmail.com
www.segind.com.br

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- > Uso em atmosferas explosivas
- > Classificação: zona 1 e 2 – grupo IIA e IIB
- > Tipo de proteção: Ex “d”
- > Conformidade com as normas: NBR 5363, NBR 9518 e NBR 6146
- > Possui corpo e grade de proteção em liga de alumínio fundido de alta resistência
- > Globo de vidro borossilicato resiste a choque térmico e impacto, parafusos e arruelas em aço bicromatizado e podem ser fornecidas em aço inox
- > Acabamento em esmalte sintético na cor cinza martelado
- > Entradas rosqueadas de 3/4” Rosca NPT
- > Fabricadas em quanto modelos: Pendente, plafonier, arandela 45° e arandela 90°.

Possui certificado INMETRO

<u>REF.: SI:</u>	<u>DIMENSIONAMENTO</u>			<u>LÂMPADA / POTÊNCIA (W)</u>			<u>SOQUETE</u>
	A	B	DIÂM.	INCAND	MISTA	v. MERCÚRIO	SOQUETE
PENDENTE							
EXEW10/1	285	150	3/4"	100	-	-	E-27
EXEW10/2	390	220	3/4"	200	160	125	E-27
EXEW10/3	440	220	3/4"	300	250	250	E-40
PLAFONIER							
EXEW15/1	260	150	3/4"	100	-	-	E-27
EXEW15/2	365	220	3/4"	200	160	125	E-27
EXEW15/3	415	220	3/4"	300	250	250	E-40
ARANDELA 45°							
EXEW16/1	265	290	3/4"	100	-	-	E-27
EXEW16/2	335	370	3/4"	200	160	125	E-27
EXEW16/3	370	410	3/4"	300	250	250	E-40
ARANDELA 90°							
EXEW17/1	315	240	3/4"	100	-	-	E-27
EXEW17/2	410	280	3/4"	200	160	125	E-27
EXEW17/3	460	270	3/4"	300	250	250	E-40

Para maiores informações, entre em contato conosco pelo telefone(41)3287-1364 , via email cml@segind.com.br ou visite nosso site: www.segind.com.br