



## Luminária Ex Arandela 30° - TLW16



### Características:

Luminária arandela 30°, para atmosferas explosivas com tipo de proteção **Ex db** à prova de explosão; **Ex tb** à prova de ingresso de poeiras; Ex eb segurança aumentada para invólucro de ligação elétrica **IP66** e áreas industriais, apropriado para uso em **Zona 1, 2, 21 ou 22**, Corpo e grade fabricados em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e à corrosão, globo de vidro em borossilicato, alta transparência e resistência a impacto e choque térmico. Entrada rosqueada **3/4" NPT ou BSP**. **A pedido, fornecido com prensa-cabo ou bujão de fechamento.**

### Aplicação:

Utilizada em áreas classificadas, onde haja risco de explosão como **indústrias químicas, petroquímicas, farmacêuticas, processamento de alimentos, tintas e vernizes, armazéns de materiais inflamáveis e poeiras combustíveis.**

### Acabamento:

Pintura eletrostática na cor **Cinza Munsell N6,5**, em poliéster de alta resistência à corrosão química, mecânica e à exposição solar, prolongando a vida útil do produto, (outras cores sob consulta).

### Marcação:

#### Conjunto de sinalização LED

Ex db eb IIC T6 Gb IP66  
Ex tb IIIC T80 °C Db IP66

#### Conjunto de sinalização Mista, PL e Halógena

Ex db eb IIC T\* Gb IP66 (\*) Conforme tabela.  
Ex tb IIIC T195 °C Db IP66

### Normas:

ABNT NBR IEC 60079-0  
ABNT NBR IEC 60079-1  
ABNT NBR IEC 60079-7  
ABNT NBR IEC 60079-31  
ABNT NBR IEC 60529



### Codificação:

TLW16/ab

- a** = Tipo de Fonte luminoso:  
Mista (MI); PL compacta (PL); Halógena (HA);  
LED (LED)
- b** = Tensão:  
Tensão: 12Vcc (1); 24Vcc (2); 110Vca (3);  
220Vca (4).

Direito reservado a Telbra de mudar a qualquer momento as informações dos produtos, bem como acrescentar e/ou tirar produtos da linha.

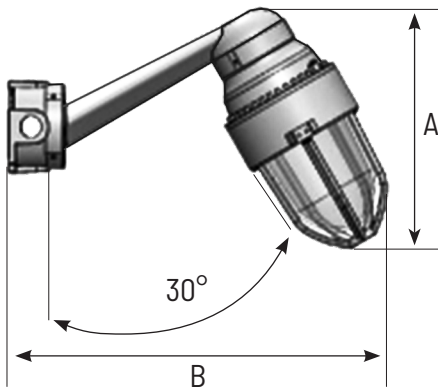
Central de Vendas: **55 11 2946-4646** / [www.telbra.com.br](http://www.telbra.com.br) / [telbra@telbra.com.br](mailto:telbra@telbra.com.br)



# Luminária Ex Arandela 30° - TLW16



CÓDIGO	LÂMPADA		CLASSE DE TEMPERATURA	PORTA LÂMPADA	DIMENSÕES mm	
	TIPO	POTÊNCIA W			A	B
<b>SEM REATOR</b>						
TLW16/1MI160	MISTA	160	T5	E27	360	430
TLW16/2MI160		160	T3			
TLW16/2MI250		250	E40	500	590	
TLW16/3MI250		250				
TLW16/1PL15	PL	15	T5	E27	360	430
TLW16/1PL23		23	T3			
TLW16/1PL25		25				
TLW16/2PL32		32				
TLW16/2PL42		42		E40	500	590
TLW16/2PL45		45				
TLW16/3PL65		65				
TLW16/1HA42		42	T3			
TLW16/1HA70	70	E40				
TLW16/1HA120	120					
TLW16/1HA150	150					
TLW16/1LED7	LED		7	T6	E27	360
TLW16/1LED9		9				
TLW16/1LED12		12				
TLW16/1LED18		18				



Direito reservado a Telbra de mudar a qualquer momento as informações dos produtos, bem como acrescentar e/ou tirar produtos da linha.