UOC - ANDE FOJA 32 DCP/DVN

TUBO FLUORESCENTE

1. OBJETIVO

La presente especificación técnica establece las condiciones que debe cumplir el oferente para la provisión de tubos fluorescentes.

2. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Los tubos fluorescentes a ser proveídos serán nuevos, deberán cumplir y contar con sello o marca de homologación de conformidad con las normas técnicas internacionales o en su defecto el del país de fabricación; aplicables al material.

Cada tubo fluorescente a ser suministrado deberá tener impreso en el cuerpo en forma clara, como mínimo, la siguiente información:

- Fabricante y/o marca, modelo, país de origen.
- Potencia nominal (Watt).
- Temperatura de color en °K (tonalidad)

En el embalaje primario de cada tubo fluorescente deberá indicarse, además de lo anterior, como mínimo la siguiente información:

- Flujo luminoso nominal (Lumen).

3. CONDICIONES DE SERVICIO

3.1. El sistema eléctrico, al cual serán conectados los equipos, tiene los siguientes valores.

- Tensión de servicio 220 V ± 10%
- Frecuencia nominal 50 Hz.

3.2. Condiciones ambientales:

- Temperatura: 0°C a 40 °C
- Humedad relativa: 90 %

UOC - ANDE FOJA 31 DCP/DVN

4. CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

Ítem	Fluorescente	
Potencia (W)	**18/20**	**36/40**
Voltaje y frecuencia nominal (V/Hz)	220/50	220/50
Flujo luminoso (Lm)	≥1050	≥2500
Diámetro (mm)	≥26	≥26
Longitud (mm)	590	1200
Color	Luz del día	Luz del día
Casquillo	G-13	G-13
Expectativa de vida	≥7.500	≥7.500

5. DOCUMENTOS A SER PRESENTADOS

- Catálogos Técnicos. El oferente debe suministrar catálogos y folletos originales del fabricante en idioma español o ingles, que corroboren la información técnica y no técnica declarada en la Planilla de Datos Garantizados.

UOC - ANDE
FOLIA
30
DCP/DVN

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS
TUBO FLUORESCENTE

TUBO FLUORESCENTE 20W 220V	ANDE	OFERENTE
Fabricante		
Procedencia		
Tipo y/o modelo		
Tensión (V)	220 ±10%	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	18/20	
Flujo luminoso (Lm)	≥1.050	
Diámetro (mm)	≥26	
Longitud (mm)	590	
Color	Luz del dia	
Casquillo	G-13	
Expectativa de vida (horas)	≥7.500	
Catálogo que corrobore la información técnica declarada en esta planilla	Si	

TUBO FLUORESCENTE 40W 220V	ANDE	OFERENTE
Fabricante		
Procedencia		
Tipo y/o modelo		
Tensión (V)	220 ±10%	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	36/40	
Flujo luminoso (Lm)	≥2.500	
Diámetro (mm)	≥26	
Longitud (mm)	1,200	
Color	Luz del dia	
Casquillo	G-13	
Expectativa de vida (horas)	≥7.500	
Catálogo que corrobore la información técnica declarada en esta planilla	Si	

Otros datos de interés: .....

.....