

# PERSEO

## TUBOS LED

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

<b>Código de producto:</b>	20185 / 71715 / 71716
<b>Vida útil nominal (h):</b>	<40.000 horas
<b>Índice de Protección (IP):</b>	IP20
<b>Materiales:</b>	Cristal y protector PC
<b>Color:</b>	Blanco
<b>Garantía:</b>	5 años
<b>Formato de tubo:</b>	T8
<b>Base</b>	G13
<b>Tipo de Led:</b>	2835 (0,2W) 120 unidades

### CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

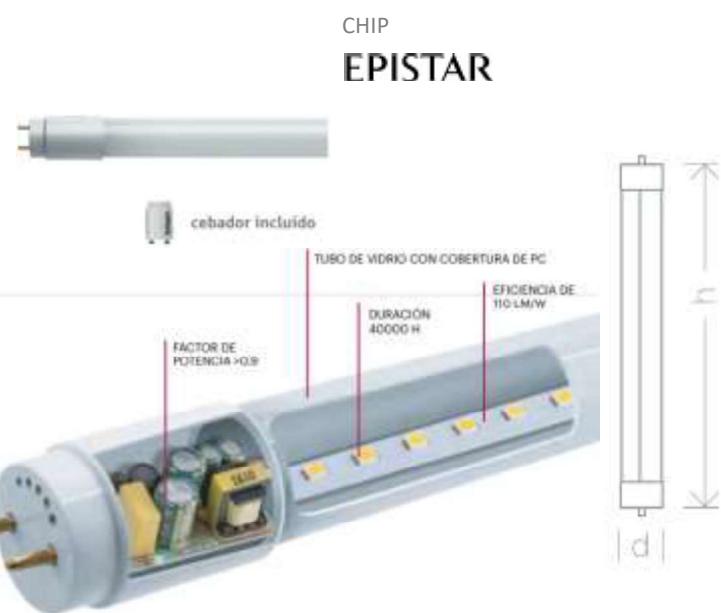
<b>Temperatura de color (CCT):</b>	3.000K / 4.000K / 6.500K
<b>Apertura haz de luz:</b>	270º
<b>Flujo luminoso:</b>	2520 / 2640 / 2760
<b>CRI:</b>	>80
<b>Lúmenes (Lm):</b>	110 Lm/W
<b>Mantenimiento de la luz:</b>	3000h >97% / 6000h >94% / 9000h >91%

### CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS

<b>Temperatura de trabajo:</b>	-20°C +45°C
<b>Temperatura de almacenamiento:</b>	-20°C +65°C
<b>Humedad de almacenamiento:</b>	<80%/<95% RH

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

<b>Potencia:</b>	24W
<b>Voltaje:</b>	180-240V AC
<b>Tensión de salida:</b>	120V DC
<b>Corriente de entrada:</b>	163 mA
<b>Corriente de salida:</b>	180 mA
<b>Factor de potencia (PF):</b>	>0,90
<b>Frecuencia de red:</b>	50/60 Hz
<b>Regulable:</b>	No
<b>Cebador:</b>	Incluido



### DIMENSIONES

<b>Diámetro (d):</b>	28,5 mm
<b>Altura (h):</b>	1500 mm

### CONDICIONES DE MEDICIÓN

<b>Ciclos de conmutación:</b>	>50.000
-------------------------------	---------

### CONDICIONES DE MEDIOAMBIENTALES

<b>Etiqueta eficiencia energética:</b>	E
<b>Certificaciones:</b>	CE, RoHS ,ErP

### DATOS LOGÍSTICOS

<b>Código de barras del producto (EAN):</b>	4630085820185 / 4670004717158 / 4670004717165
<b>Peso Kg por unidad:</b>	0,6
<b>Volumen m3 por unidad:</b>	0,002235
<b>Unidades por caja:</b>	20
<b>Descripción:</b>	PERSEO-NLL-T8-24-230-3K-G13 PERSEO-NLL-T8-24-230-4K-G13 PERSEO-NLL-T8-24-230-6.5K-G13



2022 Abril – Datos sujetos a cambios



Navigator Lighting Spain S.L.U  
www.navigator-light.es

## **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**

### *CONFORMITY DECLARATION*



Navigator Lighting Spain S.L.U, declara que, como fabricante, las referencias indicadas en este documento, son fabricadas conforme a los requerimientos que cumplen con las normas vigentes, también se satisfacen los requerimientos de la directiva 2009/125/EC- ErP (Productos relacionados con la energía)  
*Energy Related Products.*

#### **Referencia del producto:**

20185 / 71715 / 71716 (TUBOS LED PERSEO)

#### **Normativas vigentes:**

UNE-EN 60598-2-22

UNE-EN-60598-1

UNE-EN-62031

UNE-EN-62384

*También se satisface*

(compatibilidad electromagnética EMC) cumpliendo las normas:  
**UNE-EN-55015**

UNE-EN-61000

UNE-EN-61000-3-3

UNF-EN-61547

ONE ETC 325 W

**ANNA BOBKINA**  
**DIRECTORA NAVIGATOR LIGHTING SPAIN S.L.U**

fly



Alcantarilla, 11 de Noviembre de 2021.

**Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar las características. Deben observarse las indicaciones de seguridad indicadas en las instrucciones de uso del producto y que forman parte del suministro.**

**Navigator Lighting Spain S.L.U, como fabricante con N.I.F B98753908  
con domicilio en C/ Paraguay, Parcelas 8.2 y 8.3 en el Polígono Industrial  
Alcantarilla, 30820 Alcantarilla (Murcia) +34 968 529 044,**



Contacto: comercial@navigator.light.es

[www.navigator-lighth.es](http://www.navigator-lighth.es)