



ecolighting

VCP

# HERMÉTICA

## T21A

### Ficha Técnica

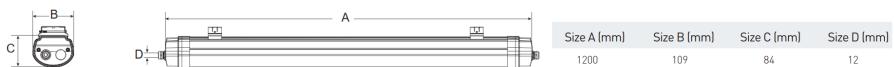
#### Descripción

Potente, resistente y lista para los desafíos más exigentes. Esta luminaria cuenta con un robusto chasis en aluminio y difusor en policarbonato de alta resistencia, ideal para espacios industriales o comerciales de media altura. Equipada con LED SMD de 80W, ofrece una impresionante eficacia de 140 lm/W, entregando luz clara y eficiente en cada rincón. Su temperatura de color de 5000K brinda una iluminación neutra perfecta para tareas visuales. Diseñada para durar, cuenta con una vida útil de más de 50.000 horas, protección IP65 contra humedad y polvo, y resistencia al impacto IK10, lo que la hace ideal para ambientes exigentes como cavas frías, bodegas y centros logísticos.

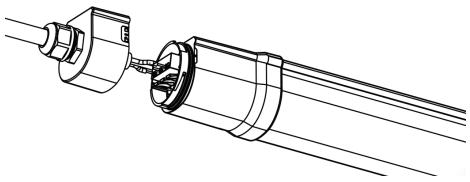
#### Tabla de productos

O código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión VAC	Poten.	Atenua.	Und. empaq
VEL0135	VELT21A80W.80DW65CL	11200	5000K	80	100-277	80W	No	1

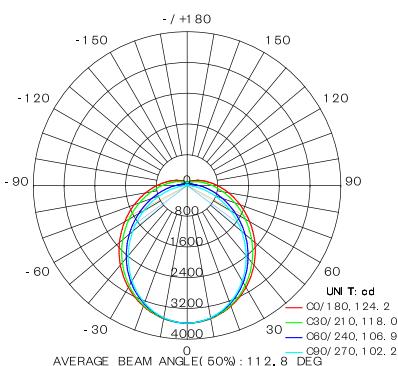
#### Dimensiones (mm)



#### Diagrama de conexión



#### Distribución fotométrica



#### Accesorios



#### Estructura de la referencia

VEL	Código de marca
T21A	Familia de producto
80W	Potencia
.80	IRC
DW - 5000K	Temperatura de color
65	IP
CL - 120°	Distribución fotométrica

#### Especificaciones técnicas

Código	VEL0135
LED SMD	EPISTAR SMD 2835
Voltaje/Frec	100-277VAC 50/60Hz
Corriente Nominal	700mA±10%
Factor de Potencia	≥0.90
Armónicos (THD)	20%
Potencia (W)	80
Protocolo control	No
Eficacia(LPW)	140 lm/W (±10%)
Flujo luminoso(LM)	11200 (±10%)
Temp. de color(K)	5000
IRC	Ra≥80
Distribución de luz	120°
Temp. de operación	-20°C ~ 40°C
Humedad relativa	10% ~ 90% RH
Vida útil	L70B50 81.000h @25°C
Chasis	Aluminio
Difusor	PC
Grado protec. IP	IP65
Resis. impacto IK	IK10
Dimensiones (mm)	1200x109x84
Peso (Kg)	2,7 (±0,2)
Garantía limitada	5 años

