



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.

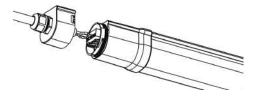
Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	ССТ	IRC	Tensión VAC	Poten.	Atenua.	Und. empaq
VEL0135	VELT21A80W.80DW65CL	11200	5000	80	100-277	80W	No	1

Dimensiones

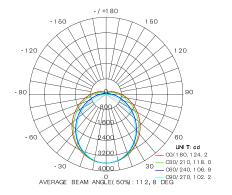


Diagrama de conexión



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

Especificaciones tecinicas					
Código	VEL0135				
LED SMD	EPISTAR SMD 2835				
Voltaje	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				

