



INFORMACIÓN GENERAL

Potencia Eléctrica Nominal	36	W
Tensión de Funcionamiento	AC200-240	V
Frecuencia de Red	50-60	Hz
Factor de Potencia	>0,95	PF
Distorsión Armónica Total (THD)	--	THD
Flujo Luminoso Nominal	3.800±500	lm
Índice de reproducción Cromática	>80	Ra
Eficacia Luminosa	108,90	lm/W
Vida Útil Nominal	30.000	hrs.
Temperatura de Funcionamiento	- 40/+65	°C
Índice de Eficiencia Energética (IEE)	0.10	IEE
Calificación Energética	A++	
Código IP	IP40	
Código IK	--	
Clase de Aislamiento	--	

CARACTERÍSTICAS POR REFERENCIA

Ref.	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Temperatura de Color (°K)	Ángulo del haz (°)
144311	36	3.800±500	4.000	120

DATOS DEL LED

Marca del LED	EPISTAR	
Tipo de LED	SMD2835	
Número de LEDs	240	
Eficiencia Lumínica del LED	108,90	lm/W
Temperatura de Emisión del LED	<70	°C

DIMENSIONES DE LA LUMINARIA

Ref.	An*Fo*Alt (mm)	Ø (mm)	Ø Corte (mm)	Dim. Caja (mm)	Peso (Kg)	Embalaje (pc/ctn)
144311	595*595*9	N/A*	N/A*	668*665*255	3,9	4

\*N/A= No Aplicable

OTROS DATOS TÉCNICOS

Consumo de Energía	36	KW/h
Potencia Equivalente	N/A*	W
Tipo Haz Luminoso	Simétrico	
Intensidad Luminosa	--	cd
Factor de Mantenimiento	--	%
Factor de Supervivencia	--	%
Ciclos de Conmutación	--	Ciclos
Regulable	No	
Acentuación	No	
Contiene Mercurio	No	
Tiempo de Encendido	< 0.5	Seg
Tiempo de Calentamiento	<1	Seg
Certificaciones	CE - RoHS	
Garantía	2 años	

\*N/A= No Aplicable

APLICACIONES



GRÁFICAS DE ILUMINACIÓN



GARANTÍA  
2 AÑOS

VIDA ÚTIL  
30.000 HRS.

CERTIFICACIONES  
CE ROHS IP40 IK