



**BASIC DOWNLIGHT SUPERFICIE LED 160 MM 4000K 230V 12W**

<b>Código Artículo</b>	<b>Cod Art</b>	<b>990065</b>
tipo de led	led type (brand)	sanan
Wattios	Watts	12w
Voltios	Volts	85-265v
Factor de potencia de la lámpara	Lamp power factor	0,6
Potencia equivalente	Wattage Equivalent	60w
Corriente de la lámpara (mA)	Lamp current (mA)	270
Frecuencia de Red	Means Frequency	50/60Hz
Regulable	Dimmable	no
Encendidos	On/Off	>30000
Casquillo	Base / Socket	***
Corte	Cut	***
Ø	Ø	160 MM
Longitud	Length	29 mm
Apertura de haz	Beam Angle	120
Adecuada para luz de acentuación	Suitable for accent lighting	NO
Duración	Lifetime	20000h
Etiqueta eficacia energetica	Energy Efficiency Label	A+
KWH CADA 1000H	KWH Each 1000 H	12 Kw 1000 H
Indice reproducción cromática	Colour Rendering Index	>80
Temperatura de Color	Colour Temperature	4000k
Cd	Cd	***
Flujo Luminoso Lámpara (Lm)	Lamp Luminous Flux (Lm)	905LM
UGR	UGR	<19
Eficacia Luminosa Lámpara	Lamp Luminous Efficacy	81 LM/W
Invariabilidad del color	Colour Consistency	>6
Factor de supervivencia asignado a 6000 h	Rated lamp survival factor at 6000 h	>0.9
Mantenimiento Lúmenes a 2.000 h	Lumen Maintenance at 2.000h	>97%
Mantenimiento Lúmenes a 4.000 h	Lumen Maintenance at 4.000h	>96%
Mantenimiento Lúmenes a 6.000 h	Lumen Maintenance at 6.000h	>94%
Mantenimiento Lúmenes a 8.000 h	Lumen Maintenance at 8.000h	>92%
Factor de mantenimiento del flujo luminoso al final de la vida nominal	Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	70%
Tiempo de encendido (s)	Starting time (s)	INSTANT
Tiempo de calentamiento hasta el 60% del flujo luminoso (s)	Heating time up to 60% of full light output (s)	INSTANT
Intervalo de temperatura de funcionamiento de la lámpara	Operating lamp temperature	-10-40°C
Contenido de mercurio (Hg)	Mercury (Hg) Content	NO
Unidades por caja interior	Pieces Inner carton	1/box
Unidades por caja exterior	Pieces Master Carton	30
Medidas caja interior (cm)	Inner carton sizes (cm)	
Medidas caja exterior (cm)	Master carton sizes (cm)	54*31*22 cm
Código de barras producto	Bar code on pack	8421389990065
Peso neto por unidad (gr)	Net weight per piece (gr)	

990065/01/300718