

LED Helios T5-549mm Clear 940

Item No: 0085223

SYLVANIA

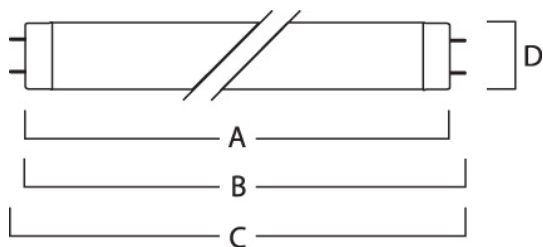
SpecialITE[®]



- Helios is an entirely new class of linear LED light source with exceptionally high system performance, - Outstanding operative efficacy of 180lm/w, - omnidirectional 360degree radiation, - More uniform surface luminance, - Consistent lumen output and colour temperature, - Hermetically closed tubes, - no escape of silicone vapour from LED's which can disrupt industrial processes, - No entry of sulphur or other LED damaging gases, - Remote driver allows full dimming and controllability, - Can tolerate high ambient temperatures >50 degrees Celsius

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

LED Helios T5-549mm Clear 940

Item No: 0085223

SYLVANIA

General data

Nome do produto	LED Helios T5-549mm Clear 940
Tecnologia	LED
Forma da lâmpada	Tube, double-ended
Casquilho	G5
Acabamento da lâmpada	Clear
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	SPG, Residential & Consumer, Escritórios, Museums & Galleries, Hotelaria, Educação
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001959
Garantia	5 anos

Optical data

Useful luminous flux (Φ_{use})	1750
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Daylight
CRI	95
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Power consumption (W)	9.9
Potência	9.9
Supply current (A)	0.15
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	65
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	67
Control gear required	Yes
Sistema de controlo	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>100000
Regulável	Yes
Modo de regulação	Other
Lamp Energy Label (class)	C
Frequência nominal (Hz)	DC

Lifetime data

Vida útil L70 B50	75000
-------------------	-------

Physical data

Cor do corpo	Transparent
Proteção IP	IP68
Comprimento nominal do produto (mm)	549
Nominal Product Diameter (mm)	16
Peso (kg)	0.06

LED Helios T5-549mm Clear 940

Item No: 0085223

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288852232
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	56.5
Largura da embalagem individual (cm)	1.6
Profundidade da embalagem individual (cm)	1.6
DUN14 (inner)	15410288852239
Unidades por embalagem exterior	25
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	57.6
Largura da embalagem exterior (cm)	10.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	10.5

Safety data

Breakage cleaning instructions	N/A
Special purpose lamp	No
Suitable for household illumination	Yes
Safety message	None