

LED Helios T8-1500mm Satin 965

Item No: 0086529

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, - Consistant 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 tollerate high ambient temperatures >50 degrees Celsius

Technical Assets

Photometrics

General data

Nome do produto	LED Helios T8-1500mm Satin 965
Tecnologia	LED
Forma da lâmpada	Tube, double-ended
Casquilho	G13
Acabamento da lâmpada	Frosted/Coated
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Educação, Hotelaria, Museums & Galleries, Escritórios, Residencial & Consumer, Retalho, SPG
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001959
Garantia	5 anos

Optical data

Useful luminous flux (Φuse)	5275
Temperatura de cor (K)	6500
Cor da luz	Daylight
CRI	90
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Grupo de risco fotobiológico	RG0

LED Helios T8-1500mm Satin 965

Item No: 0086529

SYLVANIA

Electrical data

Power consumption (W)	32.2
Potência	32.2
Supply current (A)	0.48
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	N/A
Lamp Energy Label (class)	D

Lifetime data

Vida útil L70 B50	40000
-------------------	-------

Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP20
Comprimento nominal do produto (mm)	1500
Nominal Product Diameter (mm)	26
Peso (kg)	0.36

Packaging

Código EAN	5410288865294
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	151.1
Largura da embalagem individual (cm)	16.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.0
DUN14 (inner)	05410288865294
Unidades por embalagem exterior	10
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	154.0
Largura da embalagem exterior (cm)	16.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	8.0

Safety data

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