

# LED Helios T5-849mm Clear 940

Artikelnummer 0085323

**SYLVANIA**

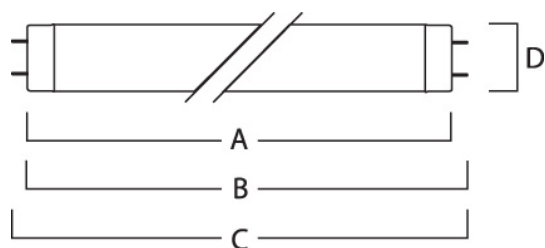
**SpecialITE®**



Helios ist eine völlig neue Klasse linearer LED-Lichtquellen mit außergewöhnlich hoher Systemleistung. Sie zeichnet sich durch eine herausragende Lichteffizienz von 180 lm/W und eine omnidirektionale 360-Grad-Abstrahlung aus. Darüber hinaus bietet sie eine gleichmäßigere Flächenleuchtdichte sowie einen konstanten Lichtstrom und eine stabile Farbtemperatur. Die Röhren sind hermetisch geschlossen, sodass keine Silikondämpfe aus den LEDs austreten können, die industrielle Prozesse beeinträchtigen würden, und zugleich kein Schwefel oder andere LED-schädigende Gase eindringen können. Ein externes Vorschaltgerät ermöglicht vollständiges Dimmen und umfassende Steuerbarkeit. Zudem toleriert Helios hohe Umgebungstemperaturen von über 50 °C.

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

# LED Helios T5-849mm Clear 940

Artikelnummer 0085323

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	LED Helios T5-849mm Clear 940
Technologie	LED
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Sockel	G5
Lampenausführung	Klar
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	SPG, Haushalt & Verbraucher, Büro, Museen & Galerien, Hotel- & Gaststättengewerbe, Bildungseinrichtungen
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Nutzlichtstrom ( $\Phi$ use)	3450
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Kaltweiß Deluxe
Farbwiedergabeindex (Ra)	95
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

## Elektrische Daten

Power consumption (W)	19.8
Wattage (W)	19.8
Stromstärke (A)	0.3
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	65
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	67
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Sonstige
Energie Aufkleber (Klasse)	C
Nennfrequenz (Hz)	DC

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	75000
Lebensdauer - L80B50	50000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Transparent
IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	849
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	16
Gewicht (kg)	0.09

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288853239
Einzelverpackung Länge (cm)	86.2
Einzelverpackung Breite (cm)	1.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	1.9
DUN 14 (außen)	15410288853236
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	86.2
Außenverpackung Breite (cm)	1.9
Außenverpackung Tiefe (cm)	1.9

## Sicherheitsbezogene Daten

Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	N/A
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Keine