

LED Helios T8-1500mm Satin 965

Artikelnummer 0086529

SYLVANIA

SpecialITE[®]



Helios ist eine völlig neue Klasse linearer LED-Lichtquellen mit außergewöhnlich hoher Systemleistung. Sie bietet eine herausragende Lichteffizienz von 180 lm/W und eine omnidirektionale 360-Grad-Abstrahlung. Die Lichtquelle erzeugt eine gleichmäßigere Flächenleuchtdichte sowie eine konstant bleibende Lichtleistung und Farbtemperatur. Die hermetisch geschlossenen Röhren verhindern das Austreten von Silikondämpfen aus LEDs, die industrielle Prozesse beeinträchtigen könnten, und schützen zugleich vor dem Eindringen von Schwefel oder anderen LED-schädigenden Gasen. Ein externes Vorschaltgerät ermöglicht vollständige Dimmbarkeit und umfassende Steuerbarkeit. Darüber hinaus toleriert das System hohe Umgebungstemperaturen von über 50 °C.

Technische Werte

Photometrie

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	LED Helios T8-1500mm Satin 965
Technologie	LED
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Sockel	G13
Lampenausführung	matt/beschichtet
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel, SPG
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φ_{use})	5275
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0

LED Helios T8-1500mm Satin 965

Artikelnummer 0086529

SYLVANIA

Elektrische Daten

Power consumption (W)	32.2
Wattage (W)	32.2
Stromstärke (A)	0.48
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	N/A
Energie Aufkleber (Klasse)	D

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	40000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
Länge Produkt (mm)	1500
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	26
Gewicht (kg)	0.36

Verpackung

EAN-Nummer	5410288865294
Einzelverpackung Länge (cm)	151.1
Einzelverpackung Breite (cm)	16.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.0
DUN 14 (außen)	05410288865294
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	154.0
Außenverpackung Breite (cm)	16.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.0

Sicherheitsbezogene Daten

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