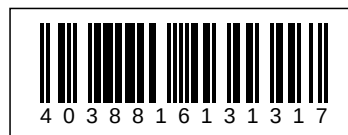


Synergy 21 LED Tube T8 150cm KW, 200LM/W, 16W/24W schaltbar



Die **Synergy21 LED Röhre** bietet eine hervorragende Kombination aus hoher Effizienz und Flexibilität. Mit einer Lichtausbeute von **200lm/W** ist diese LED-Röhre ideal für Anwendungen, die eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung erfordern. Sie ist **schaltbar in Wattage und Helligkeit**, was Ihnen ermöglicht, die Leistung zwischen **16 Watt** und **24 Watt** zu wählen und somit die Lichtintensität anzupassen.

Diese **einseitig gespeiste LED-Röhre** liefert eine beeindruckende Lichtleistung von **3200 Lumen** bzw. **4800 Lumen**, je nach gewählter Einstellung. Die **Lichtfarbe ist kaltweiß** mit einer Farbtemperatur von **6000K ±250**, was für eine klare und belebende Beleuchtung sorgt. Mit einem **CRI von >80** stellt diese Röhre sicher, dass Farben natürlich und genau wiedergegeben werden, ideal für Umgebungen, in denen Farbwiedergabe wichtig ist.

Mit einem **Abstrahlwinkel von 140°** sorgt die Röhre für eine weite und gleichmäßige Lichtverteilung. Die **Länge von 1500 mm** und der **Durchmesser von 27 mm** machen diese LED-Röhre kompatibel mit einer Vielzahl von Leuchten, während die **drehbare T8-Fassung** eine flexible Installation ermöglicht. Hergestellt aus hochwertigem **Polycarbonat in Milchglasoptik**, ist die Röhre robust, geeignet für den Einsatz in verschiedenen Umgebungen mit Arbeitstemperaturen von **-20°C bis 48°C**.

Mit einem Energieverbrauch von **16/24 kWh pro 1000 Stunden** ist diese Röhre eine Beleuchtungslösung. Zudem wird sie durch eine **5-jährige Garantie** abgedeckt, die zusätzliche Sicherheit und Vertrauen in die Robustheit des Produkts bietet.

Synergy21 LED Röhre mit 200lm/W und schaltbar in Wattage / Helligkeit.

LED Tube (Röhre)

einseitig gespeist

Aufnahme: 16 und 24 Watt

Lumen: 200lm/W, 3200/4800 Lm
Eingang: 100-240VAC, 50/60HZ
Lichtfarbe: kaltweiss
Kelvin: 6000K±250
CRI: >80
Abstrahlwinkel: 140°
Länge : 1500 mm
Durchmesser: 27 mm
Sockel: T8, drehbar
Material: Polycarbonat (Milchglasoptik)
Arbeitstemperatur: -20°C ~ 48°C
kWh/1000h: 16/24

5 Jahre Garantie

Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	140
Betriebstemperatur:	-20 bis +48
CRI:	>80
Dimmbar:	Nein
EPREL_ANTI_GLARE_SHIELD:	false
EPREL_BEAM_ANGLE:	118
EPREL_CAP_TYPE:	G13
EPREL_CHROMATICITY_COORD_X:	0.322
EPREL_CHROMATICITY_COORD_Y:	0.343
EPREL_CLAIM_EQUIVALENT_POWER:	false
EPREL_COLOUR_CONSISTENCY:	6
EPREL_COLOUR_RENDERING_INDEX:	80
EPREL_COLOUR_TUNEABLE_LIGHT_SOURCE:	false
EPREL_CONNECTED_LIGHT_SOURCE:	false
EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP:	6000
EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP_TYPE:	SINGLE_VALUE
EPREL_DIMENSION_DEPTH:	1512
EPREL_DIMENSION_HEIGHT:	26

Merkmal	Wert
EPREL_DIMENSION_WIDTH:	26
EPREL_DIMMABLE:	NO
EPREL_DIRECTIONAL:	DLS
EPREL_DISPLACEMENT_FACTOR:	0.90
EPREL_ENERGY_CLASS:	A
EPREL_ENERGY_CONS_ON_MODE:	15
EPREL_FLICKER_METRIC:	0.1
EPREL_HIGH_LUMINANCE_LIGHT_SOURCE:	false
EPREL_LIGHTING_TECHNOLOGY:	LED
EPREL_LUMEN_MAINTENANCE_FACTOR:	0.96
EPREL_LUMINOUS_FLUX:	4500
EPREL_MAINS:	MLS
EPREL_MAX_BEAM_ANGLE:	130
EPREL_MAX_COLOUR_RENDERING_INDEX:	90
EPREL_MIN_BEAM_ANGLE:	100
EPREL_MIN_COLOUR_RENDERING_INDEX:	80
EPREL_PEAK_LUMINOUS_INTENSITY:	1300
EPREL_POWER_ON_MODE:	24.0
EPREL_POWER_STANDBY:	0.40
EPREL_R9_COLOUR_RENDERING_INDEX:	0
EPREL_REGISTRANT_NATURE:	IMPORTER
EPREL_STROBOSCOPIC_EFFECT_METRIC:	0.9
EPREL_SURVIVAL_FACTOR:	0.90
Grösse:	1500*26
LED - Gehäusematerial:	PC
Lichtfarbe:	Kaltweiß
Lichtfarbe in Kelvin:	6000
Lumen:	3200/4800
Sockel:	T8
Volt:	230
Gewicht:	0.3 Kg

Merkmal	Wert
Garantie:	60.00 Monate

Weitere Bilder

