

## T5 FHE Luxline Plus

21W/T5/840 FHE  
0002764



### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	21W/T5/840 FHE
Technologie	Fluoreszent
Nennwert Leistung (W)	21
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Type	T5 FHE Luxline Plus
Sockel	G5
Lampenausführung	matt/beschichtet
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Einzelhandel, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC000108
E-Nummer FI	4944214
E-Nummer SE	8356512
E-Nummer NO	3800903
Nennwert Lichtstrom (lm)	1900
Nennwert Lichtausbeute (lm/W) 100h 50Hz bei 35°C	92
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbcode	840
Farbwiedergabeindex (Ra)	85
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Photometrische Risikogruppe	nicht anwendbar
Wattage (W)	21.00
Spannung (V)	126
Dimmbar	Ja
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	24000
EAN-Nummer	5410288027647

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	21W/T5/840 FHE
Technologie	Fluoreszent

## T5 FHE Luxline Plus

21W/T5/840 FHE

0002764

Nennwert Leistung (W)	21
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Type	T5 FHE Luxline Plus
Sockel	G5
Lampenausführung	matt/beschichtet
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Einzelhandel, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC000108
E-Nummer FI	4944214
E-Nummer SE	8356512
E-Nummer NO	3800903

### Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	1900
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	1900
Nominaler Lichtstrom bei 35°C (lm)	2100
Nennwert Lichtausbeute (lm/W) 100h 50Hz bei 35°C	92
Umgebungstemperatur für maximalen Lichtstrom (°C)	35
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbcode	840
Farbwiedergabeindex (Ra)	85
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Einstellbarer Farbwert	Nein
Photometrische Risikogruppe	nicht anwendbar
Nennwert Lichtstrom (%) nach 2.000h 50Hz	0.97
Nennwert Lichtstrom (%) nach 4.000h 50Hz	0.95
Nennwert Lichtstrom (%) nach 6.000h 50Hz	0.93
Nennwert Lichtstrom (%) nach 8.000h 50Hz	0.92
Nennwert Lichtstrom (%) nach 12.000h 50Hz	0.91
Nennwert Lichtstrom (%) nach 16.000h 50Hz	0.90
Nennwert Lichtstrom (%) nach 20.000h 50Hz	0.88

### Elektrische Daten

Wattage (W)	21.00
Nennwert Leistung - EVG (W)	20.70
Stromstärke (A)	0.170
Spannung (V)	126
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Ja

## T5 FHE Luxline Plus

21W/T5/840 FHE  
0002764

Stromstärke (mA)	170
Energie Aufkleber (Klasse)	F
kWh pro 1000 Stunden Brenndauer	23

### Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	24000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	24000
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 2.000 h, 50 Hz	0.99
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 4.000 h, 50 Hz	0.98
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 6.000 h, 50 Hz	0.96
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 8.000 h, 50 Hz	0.94
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 12.000 h, 50 Hz	0.93
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 16.000 h, 50 Hz	0.90
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 20.000 h, 50 Hz	0.84

### Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	850.0
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	16
Länge Basis zu Basis (mm) - A	849.0
Länge Basis zu Pin Min-Max (mm) - B	853.7-856.1
Max. Lampen Länge (mm) - C/L	863.2
Max. Lampen Durchmesser (mm) - D	17.0
Gewicht (kg)	0.064

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288027647
Einzelverpackung Länge (cm)	86.2
Einzelverpackung Breite (cm)	1.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	1.9
DUN14 (innen)	15410288027644
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	25
Außenverpackung Länge (cm)	87.6
Außenverpackung Breite (cm)	10.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.5

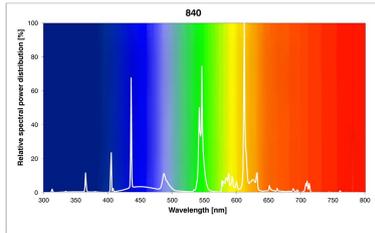
### Sicherheitsbezogene Daten

Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	2.30
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Zutreffend
Empfehlung zur Entsorgung nach Ablauf der Lebensdauer	Geeignet
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein

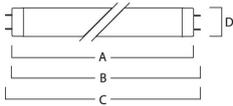
T5 FHE Luxline Plus  
21W/T5/840 FHE  
0002764

Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten Ja

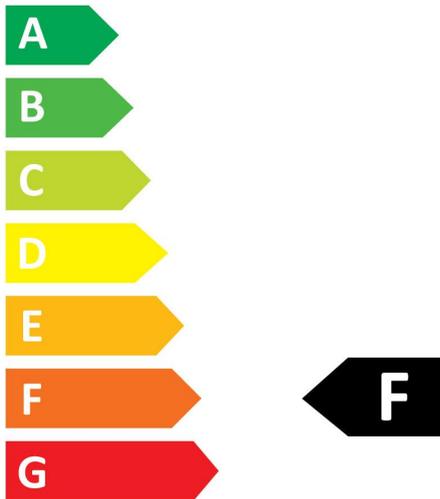
## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



0002764



**21**  
kWh/1000h



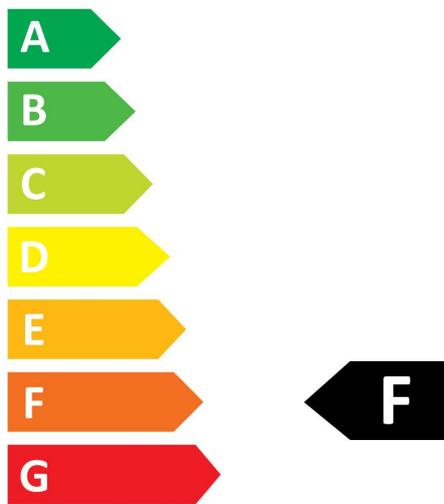
2019/2015

# SYLVANIA

T5 FHE Luxline Plus  
21W/T5/840 FHE  
0002764



0002764



**21**  
kWh/1000h



2019/2015