

# 28W/T5/865 FHE

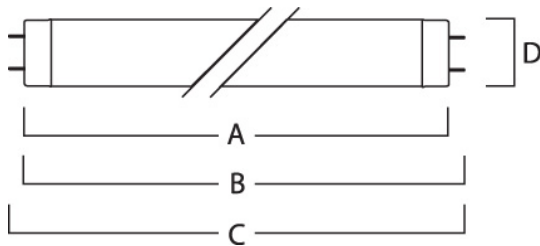
Artikelnummer 0002768

**SYLVANIA**



## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

### Allgemeine Daten

Produktname	28W/T5/865 FHE
Technologie	Fluorescent
Lampenform	Tube, double-ended
Sockel	G5
Lampenausführung	Frosted/Coated
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Retail, Residential & Consumer
ETIM Klasse	EC000108
E-Nummer FI	4944503
E-Nummer SE	8356522
E-Nummer NO	3800984

### Optische Daten

Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )	2700
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	2400
Lichtstromnennwert bei 35 °C (lm)	2700
Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)	86
Umgebungstemperatur für maximalen Lichtstrom (°C)	35
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Daylight
Farbcode	865
Farbwiedergabeindex (Ra)	85
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Einstellbarer Farbwert	N
Photobiological Risk Group	Not applicable
Nennwert Lichtstrom nach 2.000h 50Hz	0.97

# 28W/T5/865 FHE

Artikelnummer 0002768

**SYLVANIA**

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
<b>Elektrische Daten</b>	
Power consumption (W)	28
Wattage (W)	28.00
Stromstärke (A)	0.170
Primary Supply/Product voltage - min (V)	149
Primary Supply/Product voltage - max (V)	183
Vorschaltgerät benötigt	Yes
Dimmbar	Yes
Stromstärke (mA)	170
Energie Aufkleber (Klasse)	F
kWh pro 1000 Stunden Brenndauer	31

## Lifetime data

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 (mm)	1150.0
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	16
Länge Basis zu Basis (mm) – A	1149.0
Länge Basis zu Pin (Min-Max) – B	1153.7-1156.1
Max. Lampen Länge (mm) - C/L	1163.2
Max. Lampen Durchmesser (mm) - D	17.0
Gewicht (kg)	0.083

## Packaging

EAN Code	5410288027685
Einzelverpackung Länge (cm)	116.4
Einzelverpackung Breite (cm)	1.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	1.9
DUN 14 (außen)	15410288027682
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	25
Außenverpackung Länge (cm)	118.0
Außenverpackung Breite (cm)	10.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.5

# 28W/T5/865 FHE

Artikelnummer 0002768

**SYLVANIA**

## Safety data

Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	2.30
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Applicable
Empfehlung zur Entsorgung nach Ablauf der Lebensdauer	Applicable
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	No
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Yes