



# Farbige Leuchtstofflampen

## TL-D farbig

Mit farbigen TL-D Leuchtstofflampen können spezielle Farbeffekte in rot, grün, blau und gelb geschaffen werden. Neben einzelnen Farben kann durch Mix der verschiedenen Farben weißes Licht geschaffen werden. Hohe Lichtströme werden durch Einsatz von "basic powders" erreicht. Anwendungsbereiche sind Bühnenbeleuchtung, Schaufensterdekoration, Beleuchtung auf Festen, in Bars oder Diskotheken.

### Vorteile

- Langlebige und satte Farbeffekte
- Kostengünstig im Vergleich zum Einsatz von Filtern

### Merkmale

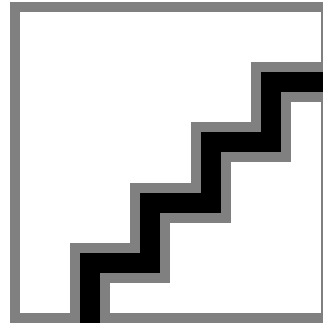
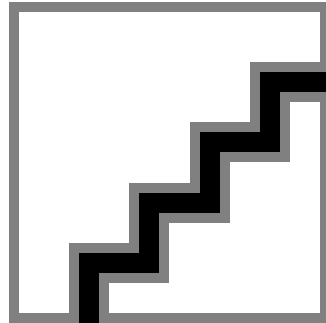
- Einsatz spezieller Leuchtstoffe für die Lichtfarben Rot (/150), Gelb (/160), Grün (/170), Blau (/180)

### Anwendung

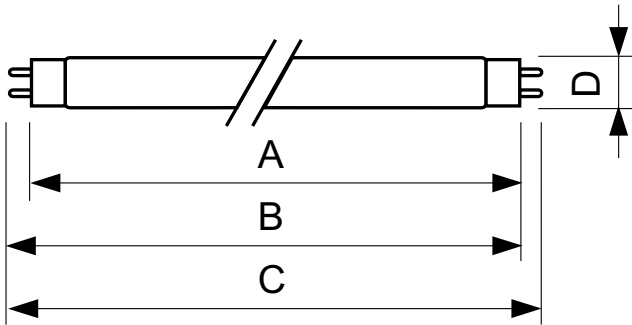
- Für die Erzeugung von Farbeffekten bei der Bühnenbeleuchtung, Schaufensterdekoration, Beleuchtung auf Festen, in Bars, Diskotheken etc.
- Nicht geeignet zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

# TL-D farbig

## Versions



## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	28,0 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL-D Colored 58W Green 1SL/25	28,0 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TL-D Colored 18W Red 1SL/25	28,0 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm
TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	28,0 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	28,0 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL-D Colored 36W Red 1SL/25	28,0 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25	28,0 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TL-D Colored 18W Green 1SL/25	28,0 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm
TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25	28,0 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm
TL-D Colored 58W Red 1SL/25	28,0 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TL-D Colored 36W Green 1SL/25	28,0 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL-D Colored 18W Blue 1SL/25	28,0 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

## TL-D farbig

Dimmen	
Dimmbar	Ja
Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G13
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (nom.)	12000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (nom.)	15000 h
Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	T8
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Energieeffizienz-Label (EEL)	Quecksilbergehalt (nom.)
72684140	TL-D Colored 18W Red 1SL/25	26 kWh	E	13,0 mg
72748040	TL-D Colored 36W Red 1SL/25	51 kWh	E	13,0 mg
95445940	TL-D Colored 58W Red 1SL/25	82 kWh	E	13,0 mg
72687240	TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25	23 kWh	B	13,0 mg
72751040	TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	44 kWh	B	13,0 mg
95447340	TL-D Colored 58W	70 kWh	B	13,0 mg

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Energieeffizienz-Label (EEL)	Quecksilbergehalt (nom.)
64298140	TL-D Colored 18W Green 1SL/25	22 kWh	A+	1,7 mg
64300140	TL-D Colored 36W Green 1SL/25	42 kWh	A+	1,7 mg
95449740	TL-D Colored 58W Green 1SL/25	67 kWh	A+	1,7 mg
72690240	TL-D Colored 18W Blue 1SL/25	23 kWh	C	13,0 mg
72754140	TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	45 kWh	C	13,0 mg
95451040	TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	71 kWh	C	13,0 mg

### Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
72684140	TL-D Colored 18W Red 1SL/25	0,360 A	59 V	18,0 W
72748040	TL-D Colored 36W Red 1SL/25	0,440 A	103 V	36,0 W
95445940	TL-D Colored 58W Red 1SL/25	0,670 A	111 V	58,5 W
72687240	TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25	0,360 A	59 V	18,0 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
72751040	TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	0,440 A	103 V	36,0 W
95447340	TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25	0,670 A	111 V	58,5 W
64298140	TL-D Colored 18W Green 1SL/25	0,360 A	59 V	18,0 W
64300140	TL-D Colored 36W Green 1SL/25	0,440 A	103 V	36,0 W

## TL-D farbig

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
95449740	TL-D Colored 58W Green 1SL/25	0,670 A	111 V	58.5 W
72690240	TL-D Colored 18W Blue 1SL/25	0,360 A	59 V	18.0 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
72754140	TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	0,440 A	103 V	36.0 W
95451040	TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	0,670 A	111 V	58.5 W

### Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (nom.)
72684140	TL-D Colored 18W Red 1SL/25	-
72748040	TL-D Colored 36W Red 1SL/25	-
95445940	TL-D Colored 58W Red 1SL/25	-
72687240	TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25	-
72751040	TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	-
95447340	TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25	-

Order Code	Full Product Name	Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (nom.)
64298140	TL-D Colored 18W Green 1SL/25	20000 h
64300140	TL-D Colored 36W Green 1SL/25	20000 h
95449740	TL-D Colored 58W Green 1SL/25	20000 h
72690240	TL-D Colored 18W Blue 1SL/25	-
72754140	TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	-
95451040	TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	-

### Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Lichtfarbe	LLMF 2.000 Std. Nenn-	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
72684140	TL-D Colored 18W Red 1SL/25	150	Rot (HO)	95 %	25 lm	25 lm
72748040	TL-D Colored 36W Red 1SL/25	150	Rot (HO)	85 %	55 lm	55 lm
95445940	TL-D Colored 58W Red 1SL/25	150	Rot (HO)	98 %	75 lm	75 lm
72687240	TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25	160	Gelb	85 %	700 lm	700 lm
72751040	TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	160	Gelb	85 %	1580 lm	1580 lm
95447340	TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25	160	Gelb	80 %	2250 lm	2250 lm
64298140	TL-D Colored 18W Green 1SL/25	170	Grün (G)	90 %	1800 lm	1800 lm
64300140	TL-D Colored 36W Green 1SL/25	170	Grün (G)	90 %	4300 lm	4300 lm
95449740	TL-D Colored 58W Green 1SL/25	170	Grün (G)	90 %	6750 lm	6750 lm
72690240	TL-D Colored 18W Blue 1SL/25	180	Blau (B)	85 %	400 lm	400 lm
72754140	TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	180	Blau (B)	85 %	960 lm	960 lm
95451040	TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	180	Blau (B)	95 %	1600 lm	1600 lm

