



# Effektiv lysrörsbelysning med förbättrad färgåtergivning.

## TL-D consumer products

Ljuskällan kan användas i befintliga TL-D-armaturer och finns i ett antal olika effektal och färger.

### Fördelar

- God färgåtergivning
- Hög energieffektivitet och bibehållet ljusflöde
- Lång livslängd
- För varierad atmosfär: från varmvitt till svalt dagsljus

### Funktioner

- Högeffektiv 3-bandsytbehandling
- Lågt kvicksilverinnehåll
- Kan användas med konventionella eller elektroniska driftdon

### Användning

- Lämplig för användning i ett brett utbud armaturer för TL-D-lysrör

### Varning och Säkerhet

- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

# TL-D consumer products

## Versions



### Användning och godkännande

Kviksilverinnehåll (Hg) (nom) 2,0 mg

### Styrenheter och dimring

Dimbar Ja

### Allmän information

Socket G13

Livslängd vid 10 % lampbortfall, förvärmning (nom) 20000 h

Livslängd vid 10 % lampbortfall (nom) 12000 h

Livslängd vid 50 % bortfall (nom) 15000 h

LSF-klassad 12 000 tim 89 %

LSF-klassad 16 000 tim 33 %

LSF-klassad 2 000 tim 99 %

LSF-klassad 20 000 tim 2 %

### Ljusteknik

Färgåtergivningsindex (nom) >80

LLMF-klassad 12 000 tim 92 %

LLMF-klassad 16 000 tim 91 %

LLMF-klassad 2 000 tim 96 %

LLMF-klassad 20 000 tim 90 %

LLMF-klassad 4 000 tim 95 %

LLMF-klassad 6 000 tim 94 %

LLMF-klassad 8 000 tim 93 %

### Mekanik och armaturhus

Lampform T8

### Temperatur

Temperatur (nom) 25 °C

### Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Energieffektivitetsetikett (EEL)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	22 kWh	A
62477225	TL-D 18W/830 1PP/10	22 kWh	A
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	22 kWh	A
62264825	TL-D 30W/827 1PP/10	36 kWh	A
62482625	TL-D 30W/830 1PP/10	36 kWh	A
62265525	TL-D 30W/840 1PP/10	36 kWh	A
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	42 kWh	A
62479625	TL-D 36W/830 1PP/10	42 kWh	A
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	42 kWh	A
62270925	TL-D 58W/827 1PP/10	68 kWh	A
62481925	TL-D 58W/830 1PP/10	68 kWh	A
62271625	TL-D 58W/840 1PP/10	68 kWh	A
62259425	TL-D 15W/827 1PP/10	19 kWh	B
62260025	TL-D 15W/840 1PP/10	19 kWh	B

## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	0,360 A	18,0 W
62477225	TL-D 18W/830 1PP/10	0,360 A	18,0 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	0,360 A	18 W
62264825	TL-D 30W/827 1PP/10	0,360 A	30,0 W

## TL-D consumer products

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
62482625	TL-D 30W/830 1PP/10	0,360 A	30,0 W
62265525	TL-D 30W/840 1PP/10	0,360 A	30,0 W
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	0,440 A	36,0 W
62479625	TL-D 36W/830 1PP/10	0,440 A	36,0 W
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	0,440 A	36,0 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
62270925	TL-D 58W/827 1PP/10	0,670 A	58,5 W
62481925	TL-D 58W/830 1PP/10	0,670 A	58,5 W
62271625	TL-D 58W/840 1PP/10	0,670 A	58,5 W
62259425	TL-D 15W/827 1PP/10	0,340 A	15,0 W
62260025	TL-D 15W/840 1PP/10	0,335 A	15,0 W

### Allmän information

Order Code	Full Product Name	LSF-klassad	LSF-klassad	LSF-klassad
		4 000 tim	6 000 tim	8 000 tim
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62477225	TL-D 18W/830 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62264825	TL-D 30W/827 1PP/10	97 %	96 %	95 %
62482625	TL-D 30W/830 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62265525	TL-D 30W/840 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	99 %	99 %	99 %

Order Code	Full Product Name	LSF-klassad	LSF-klassad	LSF-klassad
		4 000 tim	6 000 tim	8 000 tim
62479625	TL-D 36W/830 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62270925	TL-D 58W/827 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62481925	TL-D 58W/830 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62271625	TL-D 58W/840 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62259425	TL-D 15W/827 1PP/10	99 %	99 %	99 %
62260025	TL-D 15W/840 1PP/10	99 %	99 %	99 %

### Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad	Ljusutbyte
				färgtemperatur (nom)	(märkvärde) (nom)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	827	Glödljusvit	2700 K	75 lm/W
62477225	TL-D 18W/830 1PP/10	830	Varmvit (WW)	3000 K	75 lm/W
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	75 lm/W
62264825	TL-D 30W/827 1PP/10	827	Glödljusvit	2700 K	80 lm/W
62482625	TL-D 30W/830 1PP/10	830	Varmvit (WW)	3000 K	80 lm/W
62265525	TL-D 30W/840 1PP/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	80 lm/W
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	827	Glödljusvit	2700 K	93 lm/W

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad	Ljusutbyte
				färgtemperatur (nom)	(märkvärde) (nom)
62479625	TL-D 36W/830 1PP/10	830	Varmvit (WW)	3000 K	93 lm/W
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	93 lm/W
62270925	TL-D 58W/827 1PP/10	827	Glödljusvit	2700 K	90 lm/W
62481925	TL-D 58W/830 1PP/10	830	Varmvit (WW)	3000 K	90 lm/W
62271625	TL-D 58W/840 1PP/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	90 lm/W
62259425	TL-D 15W/827 1PP/10	827	Glödljusvit	2700 K	67 lm/W
62260025	TL-D 15W/840 1PP/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	67 lm/W

### Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	1350 lm	1350 lm
62477225	TL-D 18W/830 1PP/10	1350 lm	1350 lm
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	1350 lm	1350 lm

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
62264825	TL-D 30W/827 1PP/10	2400 lm	2400 lm
62482625	TL-D 30W/830 1PP/10	2400 lm	2400 lm
62265525	TL-D 30W/840 1PP/10	2400 lm	2400 lm

## TL-D consumer products

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	3350 lm	3350 lm
62479625	TL-D 36W/830 1PP/10	3350 lm	3350 lm
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	3350 lm	3350 lm
62270925	TL-D 58W/827 1PP/10	5240 lm	5240 lm

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
62481925	TL-D 58W/830 1PP/10	5240 lm	5240 lm
62271625	TL-D 58W/840 1PP/10	5240 lm	5240 lm
62259425	TL-D 15W/827 1PP/10	1000 lm	1000 lm
62260025	TL-D 15W/840 1PP/10	1000 lm	1000 lm

