

Efficient fluorescent lighting with improved color rendering

TL-D consumer products

The lamp can be operated in existing TL-D luminaire and is available in a wide range of wattages and colors.

Výhody

- Good color rendering
- High energy efficiency and lumen maintenance
- Long lifetime
- Create atmospheres from warm white to cool daylight

Vlastnosti

- Highly efficient 3-band fluorescent coating
- Low mercury dose
- Can be used with conventional or electronic gear

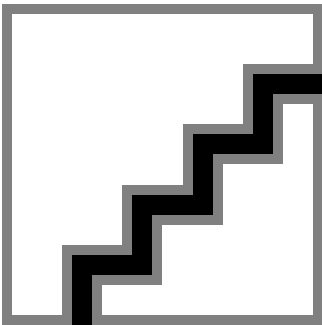
Aplikace

- Suitable for use in a wide range of luminaires for TL-D fluorescent lamps.

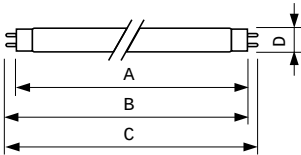
Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Versions



Rozměrové výkresy



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D 18W/827 1PP/10	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
TL-D 36W/840 1PP/10	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL-D 18W/840 1PP/10	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
TL-D 36W/827 1PP/10	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

TL-D consumer products

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	2,0 mg

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

General Information

Patice	G13
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	20000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	12000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	15000 h
LSF 12000 h (jmen.)	89 %
LSF 16000 h (jmen.)	33 %
LSF 2000 h (jmen.)	99 %
LSF 20000 h (jmen.)	2 %
LSF 4000 h (jmen.)	99 %
LSF 6000 h (jmen.)	99 %
LSF 8000 h (jmen.)	99 %

Light Technical

Index barevného podání (jmen.)	>80
LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
LLMF 16000 h (jmen.)	91 %
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 20000 h (jmen.)	90 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
LLMF 8000 h (jmen.)	93 %

Mechanical and Housing

Tvar žárovky	T8
--------------	----

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	25 °C
-----------------------------	-------

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	22 kWh
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	22 kWh
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	42 kWh
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	42 kWh

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	0,360 A	18.0 W
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	0,360 A	18 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	0,440 A	36.0 W
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	0,440 A	36.0 W

Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	827	Žárovkové světlo	2700 K	75 lm/W
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	75 lm/W

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	827	Žárovkové světlo	2700 K	93 lm/W

TL-D consumer products

				Náhradní teplota chromatičnosti	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	(jmen.)	
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	93 lm/W

Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
62262425	TL-D 18W/827 1PP/10	1350 lm	1350 lm
62263125	TL-D 18W/840 1PP/10	1350 lm	1350 lm

Order Code	Full Product Name	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
62267925	TL-D 36W/827 1PP/10	3350 lm	3350 lm
62268625	TL-D 36W/840 1PP/10	3350 lm	3350 lm

