



Klein formaat fluorescentielamp

TL Mini Standaardkleuren

Deze Miniatuur TL-lamp (buisdiameter 16 mm) is een lamp met kleine afmetingen, wat systeemminiaturisatie mogelijk maakt en de mogelijkheid biedt van werking op een laagspannings-gelijkstroomvoeding. De TL Mini is ideaal voor toepassingen in een beperkte ruimte en waar kleurweergave en rendement niet de belangrijkste factoren zijn, zoals in oriëntatie-, reclame- en noodverlichting.

Voordelen

- Creëert sferen van warmwit tot koel daglicht.

Kenmerken

- Compacte 16 mm TL-buizen met een relatief lage lichtstroom.

Toepassing

- Ideaal voor toepassingen waar ruimte beperkt is en kleurweergave niet belangrijk is.
- Voor inbouw in meubel-, spiegel- en kastverlichting
- Verlichting van hallen en trappenhuisen in flatgebouwen
- Oriëntatie- en noodverlichting.

Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

TL Mini Standaardkleuren

Goedkeuring en toepassing

Mercury (Hg) Content (Max)	2,5 mg
Mercury (Hg) Content (Nom)	4,4 mg

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Algemene informatie

Lampvoet	G5
Systeembeschrijving	N.v.t.

Eisen aan armatuurontwerp

Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	58 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	70 %

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampvorm	T5
----------	----

Goedkeuring en toepassing

Order Code	Full Product Name	Energy Consumption kWh/1000 h
61568827	TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	5 kWh
71583827	TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX	6 kWh
70473327	TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC	8 kWh
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	8 kWh
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	14 kWh
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	14 kWh

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lamp		
		Current (Nom)	Spanning (nom.)	Vermogen (nom.)
61568827	TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	0,170 A	29 V	4,5 W
71583827	TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX	0,160 A	42 V	6,0 W
70473327	TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W

Order Code	Full Product Name	Lamp		
		Current (Nom)	Spanning (nom.)	Vermogen (nom.)
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	0,145 A	56 V	7,1 W
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	0,170 A	90 V	13,1 W
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Levensduur tot		
		50% uitval voorverwarmd (nom.)	Levensduur tot 10% uitval (nom.)	Life To 50% Failures (Nom)
61568827	TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	10000 h	5000 h	10000 h
71583827	TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX	10000 h	5000 h	10000 h
70473327	TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h

Order Code	Full Product Name	Levensduur tot		
		50% uitval voorverwarmd (nom.)	Levensduur tot 10% uitval (nom.)	Life To 50% Failures (Nom)
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	10000 h	5000 h	10000 h
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	8000 h	4000 h	8000 h
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h

Eisen aan armatuurontwerp (1/2)

Order Code	Full			Kleurcode	Kl Code	Order Code	Full			Kleurcode	Kleuraan
	Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)				Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)		
61568827	TL Mini 4W/33-640	0,38	0,38	33-640		71583827	TL Mini 6W/33-640	0,38	0,38	33-640	Koel Wit (CW)

TL Mini Standaardkleuren

Full					Full					
Order Code	Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	Kleurcode	Order Code	Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	Kleurcode	Kleuraan
	33-640 na FAM/ 10X25BOX					FAM/ 10X25BOX				
70473327	TL Mini	0,38	0,38	33-640	70475727	TL Mini	0,38	0,38	33-640	Koel Wit (
	8W/ 33-640 1FM/ 10X25CC					Koel Wit (CW) 13W/ 33-640 FAM/ 10X25BOX				
71628627	TL Mini	0,313	0,337	54-765	71671227	TL Mini	0,313	0,337	54-765	Koel Dagl
	8W/ 54-765					Koel Daglicht 13W/ 54-765 1FM/ 10X25CC				

Eisen aan armatuurontwerp (2/2)

Order Code	Full Product Name	Correlated Color	Color Rendering Index	Lumenbehoud	Lichtrendement	Luminous Flux	Order Code	Full Product Name	Correlated Color	Color Rendering Index	Lumenbehoud	Lichtrendement	Luminous Flux
		Temperature (Nom)	(Nom)	2000 uur (nom.)	(gespec.) (nom.)	(Nom)			Temperature (Nom)	(Nom)	2000 uur (nom.)	(gespec.) (nom.)	(Nom)
61568827	TL Mini	4000 K	58	70 %	35 lm/W	130 lm		54-765					
	4W/ 33-640 FAM/ 10X25BOX							FAM/ 10X25BOX					
71583827	TL Mini	4000 K	59	75 %	43 lm/W	260 lm	70475727	TL Mini	4000 K	59	85 %	71 lm/W	835 lm
	6W/ 33-640 na FAM/ 10X25BOX							13W/ 33-640 FAM/ 10X25BOX					
70473327	TL Mini	4000 K	59	80 %	51 lm/W	380 lm	71671227	TL Mini	6500 K	72	85 %	57 lm/W	740 lm
	8W/ 33-640 1FM/ 10X25CC							13W/ 54-765 1FM/ 10X25CC					
71628627	TL Mini	6500 K	72	80 %	48 lm/W	335 lm							
	8W/												

