



# TL Mini Standaardkleuren



## TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX

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.

### 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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [ G5]
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	4000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	8000 h
Systeembeschrijving	N.v.t. [-]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	33-640
Lichtstroom (nom.)	835 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	58 %
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	85 %
Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	70 %

Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,38
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,38
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	71 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	59

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	13,1 W
Lampstroom (nom.)	0,170 A
Spanning (nom.)	90 V

### Regelsystemen en Dimmers

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

# TL Mini Standaardkleuren

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvorm	T5 [ 16 mm (T5)]
----------	------------------

## Goedkeuring en Toepassing

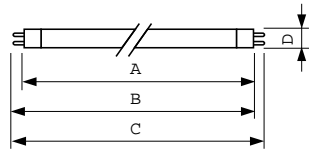
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	2,5 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	4,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	14 kWh
EPREL-registratienummer	423498

## Productgegevens

Volledige productcode	871150070475727
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX
EAN/UPC - Product	8711500704757
Bestelcode	70475727
Lokale code	TL13W33
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	250
SAP-materiaal	928001503340
Nettogewicht SAP (per stuk)	50,340 g
ILCOS-code	FD-13/41/2B-E-G5

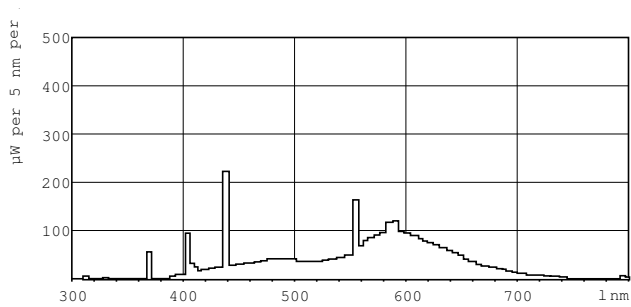
## Maatschets



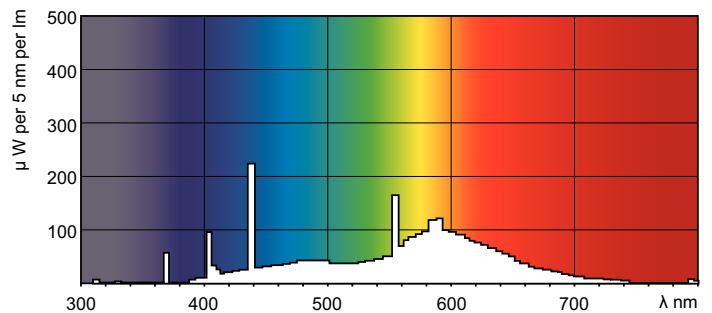
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm

TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX

## Fotometrische gegevens



LDPB\_TL-MINI\_33-640-Spectral power distribution B/W



LDPO\_TL-MINI\_33-640-Spectral power distribution Colour

## TL Mini Standaardkleuren

