



# T12-lamp voor betrouwbare ontsteking

## TL-M Rapid Start

De TL-M RS (Rapid Start) Super 80-lamp (buisdiameter 38 mm) levert meer lumen per watt en een betere kleurweergave dan de standaard TL-kleuren. De lamp heeft een externe siliconencoating en een externe ontsteekstrip. Hij is geschikt voor situaties waar lage temperaturen en hoge vochtigheid een snelle en stabiele ontsteking vereisen. Rapid Start-lampen kunnen ontstoken worden zonder starter.

### Voordelen

- Efficiënte ontsteker voor snelle, probleemloze ontsteking bij lage temperaturen
- /80 kleuren hebben een betere kleurweergave ( $R_{a} > 80$ ) en efficiëntie dan standaardkleuren ( $R_{a} > 50-70$ )
- Creëert een kleurklimaat variërend van warm wit tot koud daglicht

### Kenmerken

- Snelstartende lampen (RS - Rapid Start)
- Uitwendige ontsteekstrip, via hoog-ohmse weerstand verbonden met een van de elektroden
- Beschikbaar in standaardkleuren met wisselende kleuraanduidingen

### Toepassing

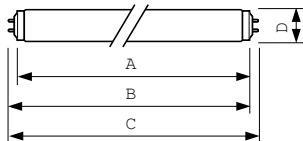
- Standaardkleuren worden gebruikt in toepassingen waar aan de kleurweergave geen hoge eisen worden gesteld

### Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar 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-M Rapid Start

## Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-M RS Super 80 20W/840 1SL/25	40,5 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm
TL-M RS Super 80 65W/840 1SL/25	40,5 mm	1500 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TL-M RS Super 80 40W/840 1SL/25	40,5 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

### Goedkeuring en Toepassing

Mercury (Hg) Content (Nom)	8,0 mg
----------------------------	--------

### Regelsystemen en Dimmers

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

### Algemene informatie

Lampvoet	G13
Life To 50% Failures (Nom)	13000 h
Systeembeschrijving	Snelle Start (RS)

### Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	840
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Correlated Color Temperature (Nom)	4000 K
Color Rendering Index (Nom)	85
Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	84 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	92 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	89 %

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvorm	T12
----------	-----

### Goedkeuring en Toepassing

Order Code	Full Product Name	Energy Consumption kWh/1000 h (EEL)	Energy Efficiency Label
72405240	TL-M RS Super 80 20W/840 1SL/25	24 kWh	B
72462540	TL-M RS Super 80 40W/840 1SL/25	47 kWh	A
72522640	TL-M RS Super 80 65W/840 1SL/25	74 kWh	A

## Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lamp		Power
		Current (Nom)	Spanning (nom.)	(Rated) (Nom)
72405240	TL-M RS Super 80 20W/840 1SL/25	0,370 A	57 V	19,3 W
72462540	TL-M RS Super 80 40W/840 1SL/25	0,430 A	103 V	39,5 W

Order Code	Full Product Name	Lamp		Power
		Current (Nom)	Spanning (nom.)	(Rated) (Nom)
72522640	TL-M RS Super 80 65W/840 1SL/25	0,670 A	110 V	64,0 W

## Eisen aan armatuurontwerp

## TL-M Rapid Start

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)
72405240	TL-M RS Super 80 20W/840 1SL/25	64 lm/W	1250 lm
72462540	TL-M RS Super 80 40W/840 1SL/25	78 lm/W	3100 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)
72522640	TL-M RS Super 80 65W/840 1SL/25	80 lm/W	5100 lm

