



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D SUPER 80 18W/840 UNP/25

De MASTER TL-D Super 80-lamp levert meer lumen per watt en een betere kleurweergave dan de standaard TL-D-kleuren. Verder heeft hij een lagere kwikinhoud. De lamp kan werken in bestaande TL-D-armaturen.

### 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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	20000 h
LSF 2.000 uur gemeten	99 %
LSF 4.000 uur gemeten	99 %
LSF 6.000 uur gemeten	99 %
LSF 8.000 uur gemeten	99 %
LSF 12.000 uur gemeten	89 %
LSF 16.000 uur gemeten	33 %
LSF 20.000 uur gemeten	2 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841) ]
Lichtstroom (nom.)	1350 lm

Lichtstroom (gespec.) (nom.)	1350 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,38
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,38
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	75 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	81
LLMF 2.000 uur gemeten	96 %
LLMF 4.000 uur gemeten	95 %
LLMF 6.000 uur gemeten	94 %
LLMF 8.000 uur gemeten	93 %
LLMF 12.000 uur gemeten	92 %
LLMF 16.000 uur gemeten	91 %
LLMF 20.000 uur gemeten	90 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	18,2 W

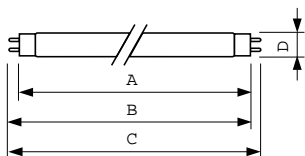
# MASTER TL-D Super 80

Lampstroom (nom.)	0,360 A
<b>Temperatuur</b>	
Ontwerptemperatuur (nom.)	25 °C
<b>Regelsystemen en dimmers</b>	
Dimbaar	Ja
<b>Mechanische eigenschappen en behuizing</b>	
Lampvorm	T8 [ 26 mm (T8)]
<b>Goedkeuring en toepassing</b>	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	19 kWh
EPREL-registratienummer	423365

## Productgegevens

Volledige productcode	871150061012640
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D Super 80 18W/840 UNP/25
EAN/UPC - Product	8711500610126
Bestelcode	61012640
Lokale code	TLD18W840IP
Numerator - Aantal per pak	1
Beschrijving lokale code	3821291
Numerator - Dozen per buitendoos	25
SAP-materiaal	927920084069
Net Weight (Piece)	71,000 g
ILCOS-code	FD-18/40/1B-E-G13

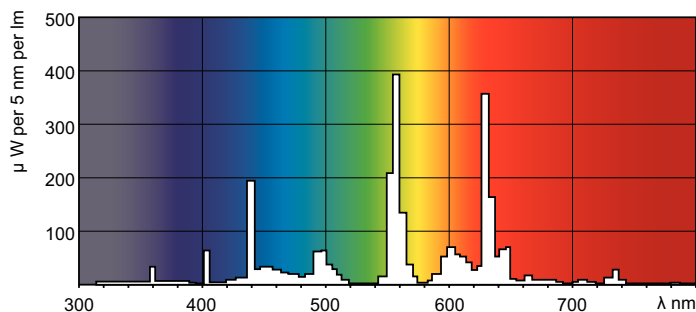
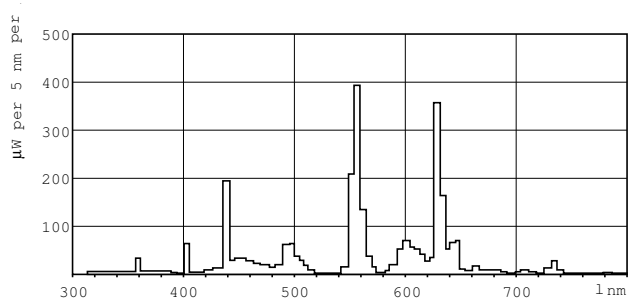
## Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 18W/840 UNP/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

## MASTER TL-D Super 80 18W/840 UNP/25

## Fotometrische gegevens



## Lichtkleur /840

## Lichtkleur /840

# MASTER TL-D Super 80

## Levensduur



LDLE\_TL-D8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8\_0001-Lumen maintenance diagram

