



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D SUPER 80 18W/830 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 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	1350 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	1350 lm

Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	75 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	>80
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 %

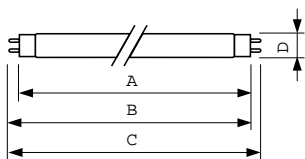
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	18,0 W
Lampstroom (nom.)	0,360 A

MASTER TL-D Super 80

Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	25 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	2,0 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	22 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150061054640

Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25
EAN/UPC - Product	8711500610546
Bestelcode	61054640
Lokale bestelcode	TLD18W830IP
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927920083069
Nettogewicht SAP (per stuk)	71,000 g
ILCOS-code	FD-18/30/1B-E-G13

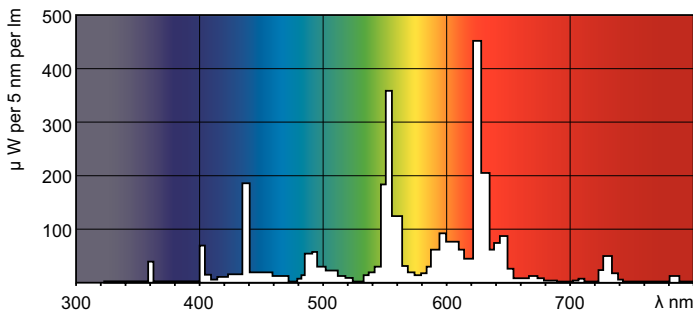
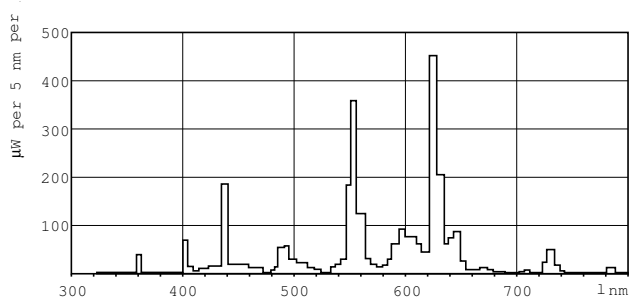
Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

TL-D 18W/830

Fotometrische gegevens



Lichtkleur /830

Lichtkleur /830

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

