



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/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

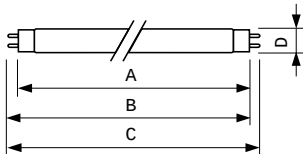
Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	20000 h
LSF 2.000 uur gemeten	99 %
LSF 4.000 uur gemeten	99 %
LSF 6.000 uur gemeten	99 %
LSF 8.000 uur gemeten	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.)	2400 lm

Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2400 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,38
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,38
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	80 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)	30,2 W

MASTER TL-D Super 80

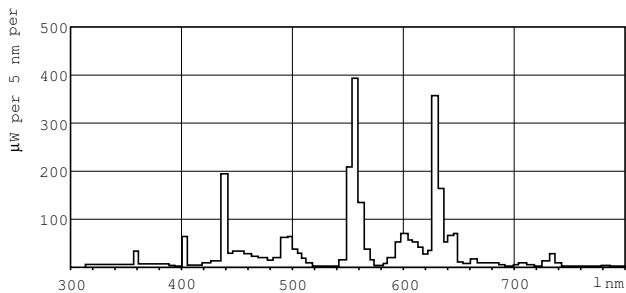
Lampstroom (nom.)	0,360 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	25 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvorm	T8 [26 mm (T8)]
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	2 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2,0 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	31 kWh

Maatschets



MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25

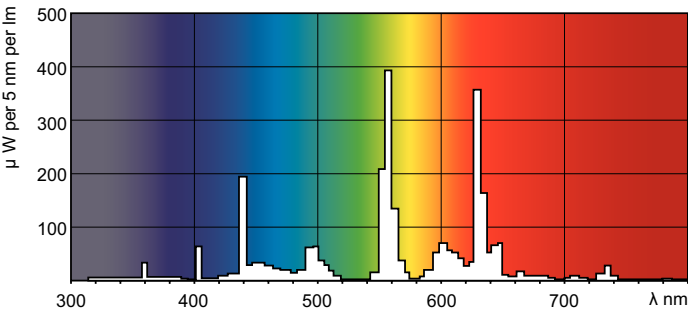
Fotometrische gegevens



Lichtkleur /840

EPREL-registratienummer	423374
Productgegevens	
Volledige productcode	871150063186240
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25
EAN/UPC - Product	8711500631862
Bestelcode	63186240
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
SAP-materiaal	927920584023
Nettogewicht SAP (per stuk)	103,600 g
ILCOS-code	FD-30/40/1B-E-G13

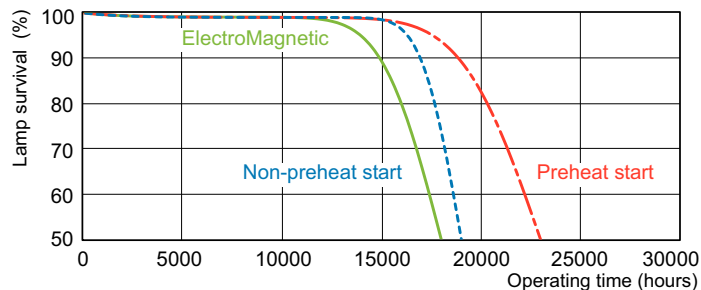
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm



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

