



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL

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.

Product gegevens

• Algemene eigenschappen

Lampvoet	G13 [Medium tweepins fluorescentie]
Lampvoet informatie	Groene Plaat
Lampvorm	T8 [26 mm]
Levensduur tot 10% uitval EM	12000 hr
Levensd. 10% uitv. warm EL,3h	17000 hr
Levensd. 10% uitv. koud EL,3h	10000 hr
Levensduur tot 50% uitval conv	15000 hr
Levensduur 50% uitval EVSA	20000 hr
Levensduur 50% uitval HFB	12000 hr
LSF EM 2kh vlg specs, 3h-cycl	99 %
LSF EM 4kh vlg specs, 3h-cycl	99 %
LSF EM 6kh vlg specs, 3h-cycl	99 %
LSF EM 8kh vlg specs, 3h-cycl	99 %
LSF EM 12kh vlg specs,3h-cycl	89 %
LSF EM 16kh vlg specs,3h-cycl	33 %
LSF EM 20kh vlg specs,3h-cycl	2 %

• Technische Lichteigenschappen

Kleur code	840 [CCT of 4000K]
Kleurweergave	85 Ra8
Lichtkleur	Koel Wit
Kleurtemperatuur	4000 K

Lichtstrm EM 25 °C, vlg specs	3350 Lm
Lichtstroom EM 25 °C, nominaal	3350 Lm
Lichtrend vlg specs EM 25 °C	93 Lm/W
Gemiddelde luminantie EM	1.25 cd/cm ²
Lm-beh.fact EM 2kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact EM 4kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact EM 6kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact EM 8kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact EM 12kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact EM 16kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact EM 20kh vlg specs	90 %
Ontwerp temperatuur	25 C
Chromaticiteit coördinaat X	380 -
Chromaticiteit coördinaat Y	380 -

• Elektrische kenmerken

Nominaal lampvermogen	36 W
Lampverm EM 25 °C, nominaal	36 W
Lampverm EM 25 °C, vlg specs	36,0 W



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D Super 80

Lampspanning EM 25 °C	103 V
Lampstroom EM 25 °C	0.440 A
Dimbaar/Regelbaar	Ja

• Milieu eigenschappen

Energie efficiëntie label(EEL)	A
Kwikhoud (Hg)	2.0 mg
Energieverbruik kWh/1000u	42 kWh

• Afmetingen in mm.

Lampenlengte zonder pennen	1199.4 (max) mm
Insteekdiepte B	1204.1 (min), 1206.5 (max) mm
Totaal lengte C	1213.6 (max) mm
Lamp diameter D	28 (max) mm

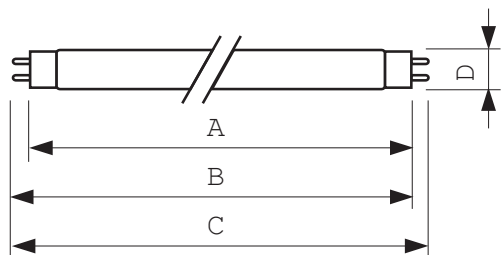
• Product data

Bestelcode	632012 40
EOC productcode	871150063201240
Productnaam	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL
Bestel productnaam	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25
Aantal per verpakking	1
Verpakkings aantal	25
Verpakkingen per buitendoos	25
Barcode op product	8711500632012
Barcode op buitendoos	8711500632029
Logistieke code(s)	927921084023
ILCOS code	FD-36/40/1B-E-G13
Netto gewicht per stuk	134.500 gr

Maatschets

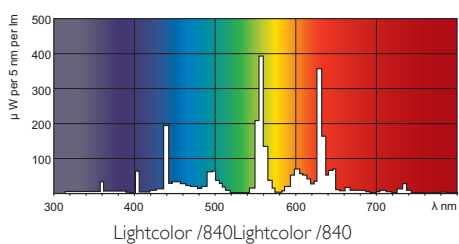
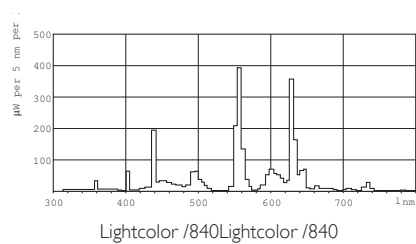
MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 36W/840	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28



G13

Fotometrische gegevens



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com/lighting

2014, oktober 31
Wijziging van gegevens voorbehouden