



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP

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 50% uitval conv	15000 hr
Levensduur 50%	20000 hr
uitval EVSA	
Levensduur 50%	12000 hr
uitval HFB	
Levensd. 10% uitv.	10000 hr
koud EL,3h	
Levensd. 10% uitv.	17000 hr
warm EL,3h	
Levensduur tot 10% uitval EM	12000 hr
LSF EM 20kh vlg specs,3h-cycl	2 %
LSF EM 16kh vlg specs,3h-cycl	33 %
LSF EM 12kh vlg specs,3h-cycl	89 %
LSF EM 8kh vlg specs,3h-cycl	99 %
LSF EM 6kh vlg specs,3h-cycl	99 %
LSF EM 4kh vlg specs,3h-cycl	99 %
LSF EM 2kh vlg specs,3h-cycl	99 %

• Technische Lichteigenschappen

Kleur code	830 [CCT of 3000K]
Kleurweergave	85 Ra8
Lichtkleur	Warmwit
Kleurtemperatuur	3000 K

Chromaticiteit coördinaat X	440 -
Chromaticiteit coördinaat Y	403 -
Gemiddelde luminantie EM	1.00 cd/cm ²
Lichtrend vlg specs EM 25 °C	75 Lm/W
Lm-beh.fact EM 20kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact EM 16kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact EM 12kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact EM 8kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact EM 6kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact EM 4kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact EM 2kh vlg specs	96 %
Lichtstrm EM 25 °C, vlg specs	1350 Lm
Lichtstroom EM 25 °C, nominaal	1350 Lm
Ontwerptemperatuur	25 C

• Elektrische kenmerken

Nominaal lampvermogen	18 W
Dimbaar/Regelbaar	Ja
Lampstroom EM 25 °C	0.360 A



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

MASTER TL-D Super 80

Lampverm EM 25 °C, 18.0 W
vlg specs
Lampverm EM 25 °C, 18 W
nominaal
Lampspanning EM 25 °C 59 V

• Milieu eigenschappen

Energie efficiëntie label(EEL) A
Kwinkinhoud (Hg) 2.0 mg

• Afmetingen in mm.

Lamplengte zonder pennen 589.8 (max) mm
Insteeddiepte B 594.5 (min), 596.9 (max) mm
Totaal lengte C 604 (max) mm
Lamp diameter D 28 (max) mm

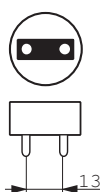
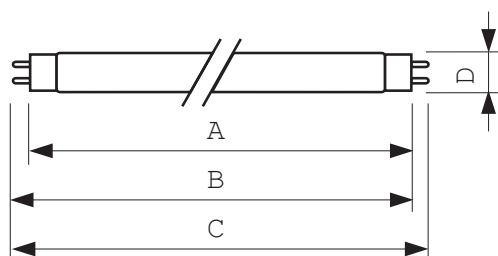
• Produkt data

Bestelcode 610546 40
EOC productcode 871150061054640
Productnaam MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP
Bestel productnaam MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25
Aantal per verpakking 1
Verpakkings aantal 25
Verpakkingen per buitendoos 25
Barcode op product 8711500610546
Barcode op buitendoos 8711500632432
Logistieke code(s) 927920083069
ILCOS code FD-18/30/1B-E-G13
Netto gewicht per stuk 68.900 gr

Maatschets

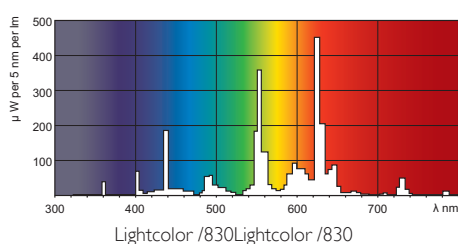
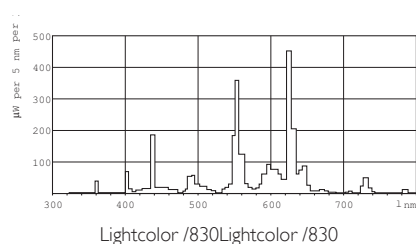
G13, T8

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 18W/830/GP	589.8	594.5	596.9	604	28



G13

Fotometrische gegevens





© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com/lighting

2012, september 27
Wijziging van gegevens voorbehouden