



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 16W/840 1SL/25

De MASTER TL-D Eco-lamp levert dezelfde lichtopbrengst als een MASTER TL-D Super 80-lamp, waarbij hij minder energie verbruikt dankzij het gebruik van specifieke fosforen en een speciale gasvulling. Toepassingen zijn scholen, kantoren, overheidsgebouwen en gezondheidszorgomgevingen.

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 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	89 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	33 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	2 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	1300 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1175 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	75 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	>80
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	95 %

Lm-beh.fact 6kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	15.7 W
Lampstroom (nom.)	0,380 A

Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	30 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	Groen [Green Cap]

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	2,0 mg

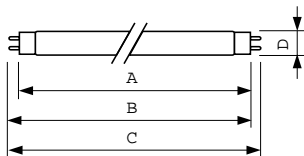
MASTER TL-D Eco

Energieverbruik kWh/1000 uur	20 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150026861740
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D Eco 16W/840 SLV/25
EAN/UPC - Product	8711500268617
Bestelcode	26861740
Local Code	TLDECO16W840

Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927922884015
Netto gewicht (per stuk)	71,000 g
ILCOS Code	FD-16/40/1B-E-G13-26/604

Waarschuwingen en veiligheid

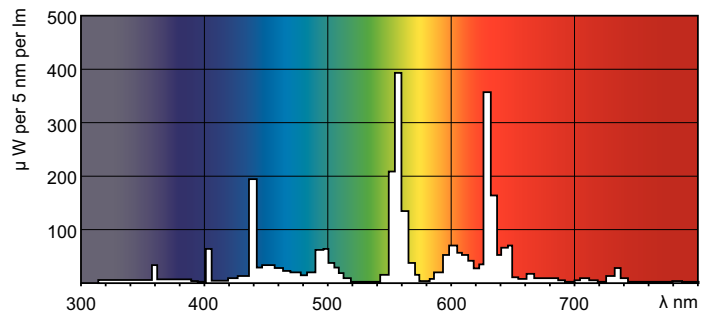
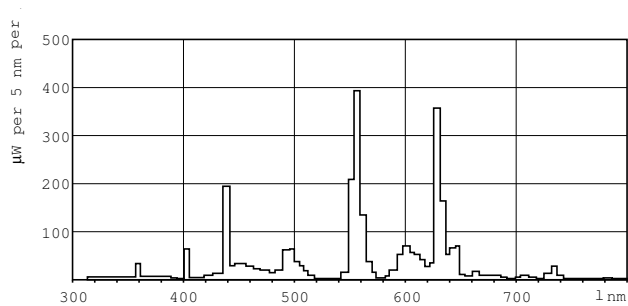
Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 16W/840 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

TL-D Eco 16W/840

Fotometrische gegevens



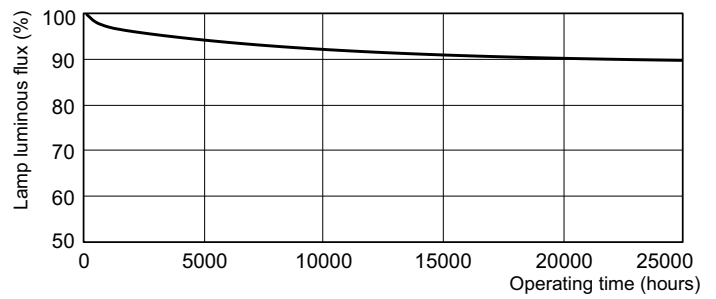
LDPO_TL-D8ECO_840-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D Eco

Levensduur



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

