PHILIPS

Lighting



MASTER TL-D Eco

G A↑G

MASTER TL-D Eco 51W/865 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.

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	865 [CCT of 6500K]
Lichtstroom (nom.)	3925 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	4300 lm

Kleuraanduiding	Koel Daglicht
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,313
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,337
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	84 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
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)	49,8 W
Lampstroom (nom.)	0,700 A

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER TL-D Eco

Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	30 °C

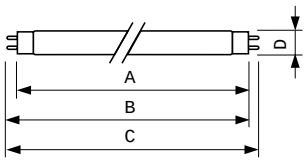
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampvoetinformatie	Groen [Green Cap]
Lampvorm	T8 [26 mm (T8)]

Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	50 kWh
EPREL-registratienummer	423404

Productgegevens	
Volledige productcode	871150026472540
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25
EAN/UPC - Product	8711500264725
Bestelcode	26472540
Lokale code	TLDECO51W865
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
SAP-materiaal	927922186523
Net Weight (Piece)	167,000 g
ILCOS-code	FD-51/65/1B-E-G13-26/1500

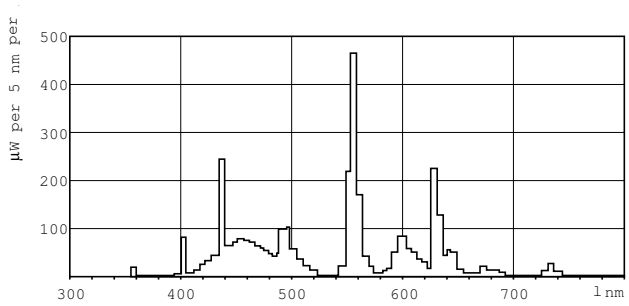
Maatschets



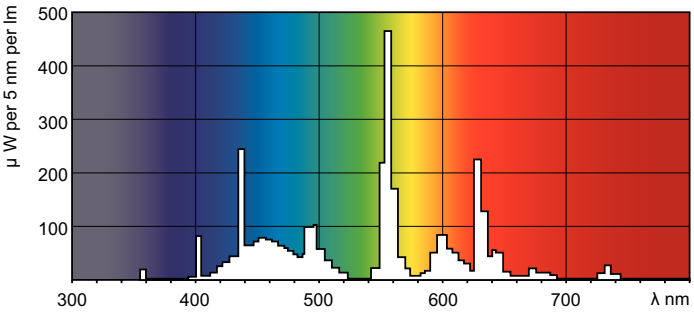
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25

Fotometrische gegevens



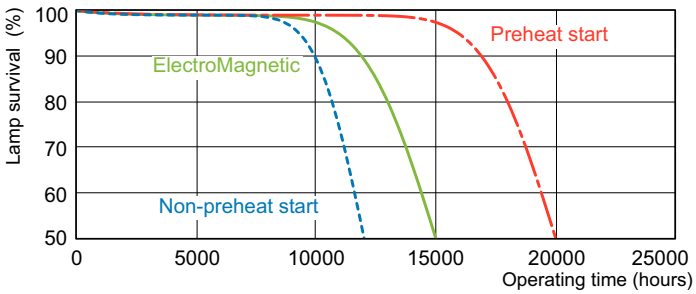
LDPB_TL-D8ECO_865-Spectral power distribution B/W



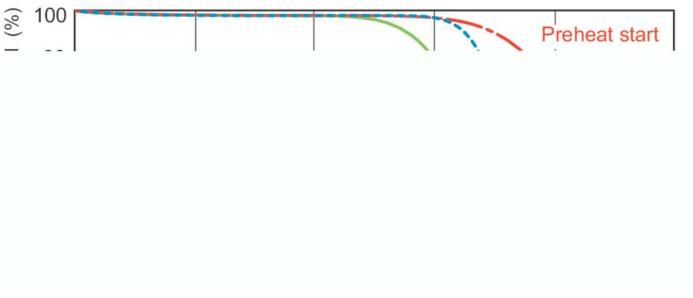
LDPO_TL-D8ECO_865-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D Eco

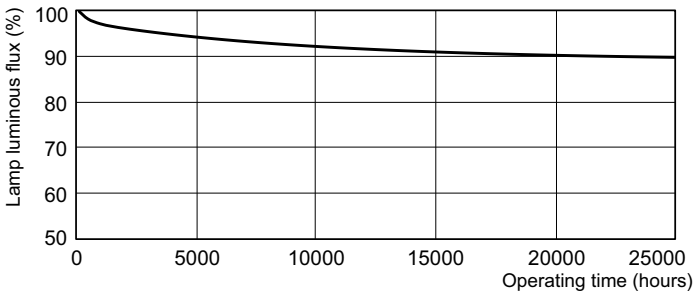
Levensduur



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.