



MASTER TL-D 90 De Luxe



MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 1SL/10

Deze TL-D-lamp maakt kleuren op een natuurlijke manier rijk, diep en sterk. Dus zeer geschikt voor toepassingen die een hoog niveau van kleurherkenning vereisen: eerste hulp- en behandelkamers in ziekenhuizen, drukkerijen, juweliers, tandartsen, kappers, musea en winkels

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.

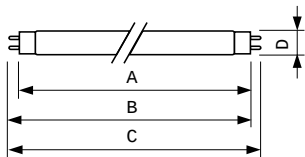
Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Lichtstroom (nom.)	1150 lm
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	12000 h	Kleuraanduiding	Koel Daglicht
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,313
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	20000 h	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,337
LSF 2.000 uur gemeten	99 %	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
LSF 4.000 uur gemeten	99 %	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	62,5 lm/W
LSF 6.000 uur gemeten	99 %	Kleurweergave-index (nom.)	93
LSF 8.000 uur gemeten	99 %	LLMF 2.000 uur gemeten	96 %
LSF 12.000 uur gemeten	89 %	LLMF 4.000 uur gemeten	95 %
LSF 16.000 uur gemeten	33 %	LLMF 6.000 uur gemeten	94 %
LSF 20.000 uur gemeten	2 %	LLMF 8.000 uur gemeten	93 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	LLMF 12.000 uur gemeten	92 %
Eisen aan armatuurontwerp		LLMF 16.000 uur gemeten	91 %
Kleurcode	965 [CCT of 6500K]	LLMF 20.000 uur gemeten	90 %

MASTER TL-D 90 De Luxe

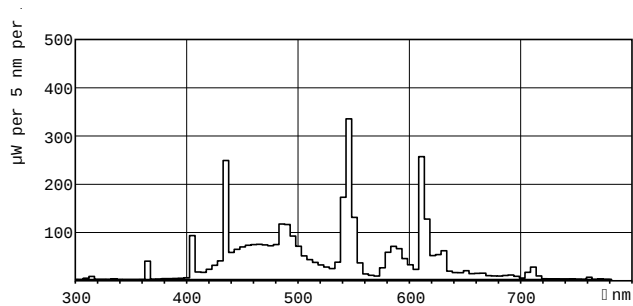
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	18,4 W
Lampstroom (nom.)	0,360 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	25 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampvorm	T8 [26 mm (T8)]
Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	19 kWh

Maatschets



MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10

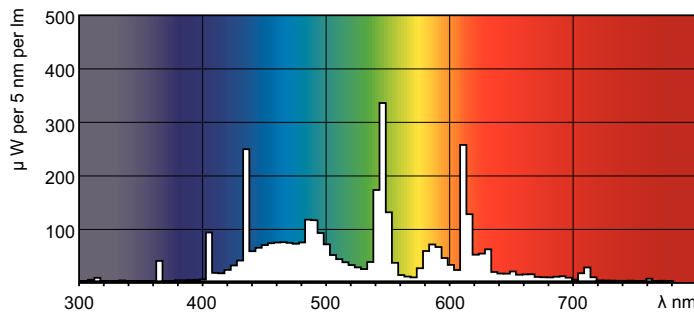
Fotometrische gegevens



LDPB_TL-D9HLM_965-Spectral power distribution B/W

EPREL-registratienummer	423521
Productgegevens	
Volledige productcode	871150088846425
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10
EAN/UPC - Product	8711500888464
Bestelcode	88846425
Lokale code	TLDELUXE18W965
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	928043596581
Net Weight (Piece)	71,000 g
ILCOS-code	FD-18/65/1A-E-G13

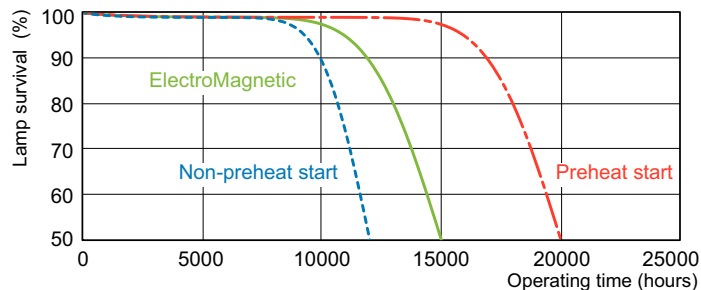
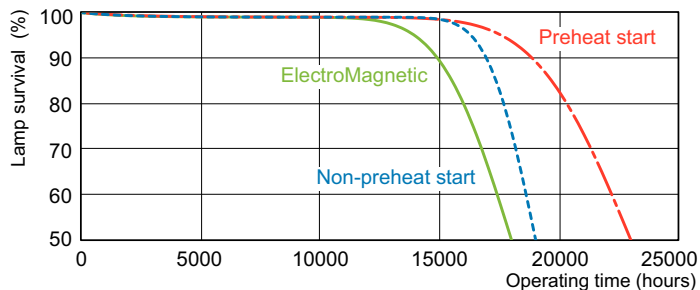
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm



LDPO_TL-D9HLM_965-Spectral power distribution Colour

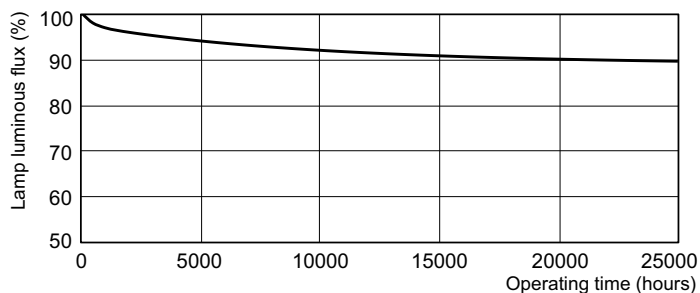
MASTER TL-D 90 De Luxe

Levensduur



LDLE_TL-D9HLM_0002-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D9HLM_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D9HLM_0001-Lumen maintenance diagram

