



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]
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 20000 uur gemeten	2 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	965 [CCT of 6500K]
Lichtstroom (nom.)	1150 lm

Lichtstroom (gespec.) (nom.)	1150 lm
Kleuraanduiding	Koel Daglicht
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	309
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	323
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	63,9 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	93
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 20000 uur gemeten	90 %

MASTER TL-D 90 De Luxe

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	18,0 W
Lampstroom (nom.)	0,360 A

Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.)	25 °C
---------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

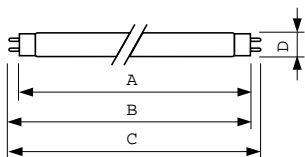
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	B
Kwikhoud (Hg) (nom.)	2 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	22 kWh

Productgegevens

Volledige productcode	871150088846425
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10
EAN/UPC - Product	8711500888464
Bestelcode	88846425
Lokale bestelcode	TLDELUXE18W965
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	928043596581
Nettogewicht SAP (per stuk)	71,000 g
ILCOS-code	FD-18/65/1A-E-G13

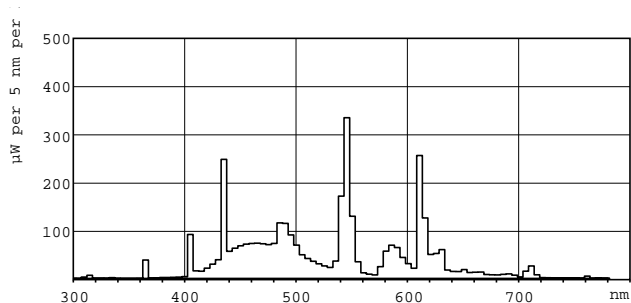
Maatschets



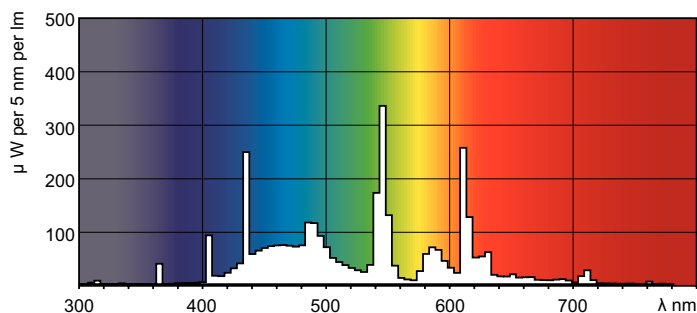
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

TL-D De Luxe 18W/965

Fotometrische gegevens



LDPB_TL-D9Hlm_965-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL-D9Hlm_965-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D 90 De Luxe

Levensduur



LDLE_TL-D9Hm_0002-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D9Hm_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D9Hm_0001-Lumen maintenance diagram

