



MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL/20

Deze TL5 HO-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een uitstekende kleurweergave (CRI>90). Dit betekent dat kleuren op een natuurlijke manier worden weergegeven, waardoor ze rijk, diep en sterk overkomen zoals ze in daglicht doen. De toepassingen zijn plaatsen waar de kleurweergave belangrijk is, bijv. drukkerijen, bibliotheken, musea, ziekenhuizen en winkels (juwelen, bloemen, kleding, textiel, leder, vloerbedekking).

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.

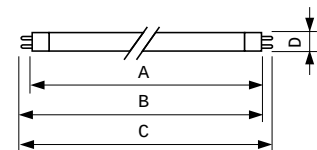
Product gegevens

Algemene informatie		Kleuraanduiding	
Lampvoet	G5 [G5]	Koel Wit (CW)	
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	30000 h	Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.)	80 lm/W
LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec.	99 %	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	380
LSF voorverwarmd 4.000 uur gespec.	99 %	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	380
LSF voorverwarmd 6.000 uur gespec.	99 %	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
LSF voorverwarmd 8.000 uur gespec.	99 %	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	71 lm/W
LSF voorverwarmd 16.000 uur gespec.	97 %	Kleurweergave-index (nom.)	91
LSF voorverwarmd 20.000 uur gespec.	84 %	LLMF 2.000 uur gemeten	96 %
Eisen aan armatuurontwerp		LLMF 4.000 uur gemeten	95 %
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]	LLMF 6.000 uur gemeten	94 %
Lichtstroom (nom.)	4300 lm	LLMF 8.000 uur gemeten	93 %
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	3825 lm	LLMF 12.000 uur gemeten	92 %
		LLMF 16.000 uur gemeten	91 %

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

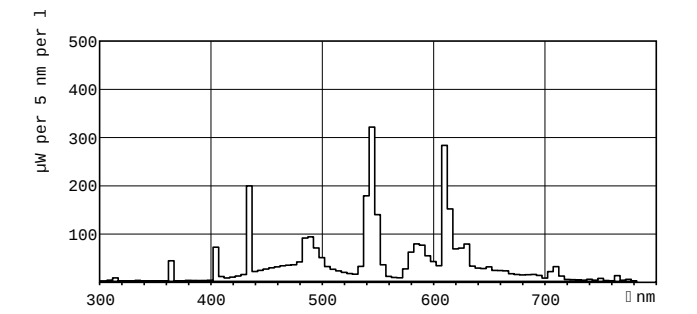
LLMF 20.000 uur gemeten	90 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	54,1 W
Lampstroom (nom.)	0,455 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampvorm	T5 [16 mm (T5)]
Goedkeuring en toepassing	
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,2 mg

Maatschets



MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20

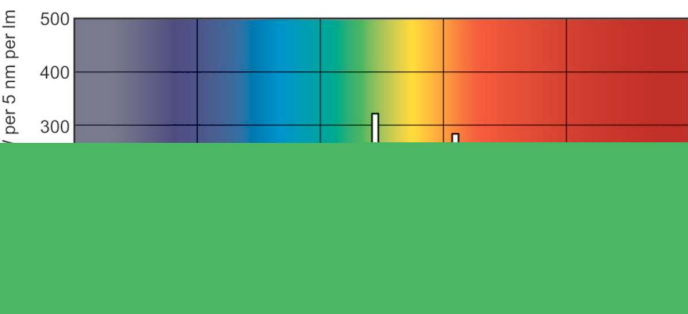
Fotometrische gegevens



Lichtkleur TL5 /940

Energieverbruik kWh/1.000 uur	59 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150086905000
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20
EAN/UPC - Product	8711500869050
Bestelcode	86905000
Lokale code	TL554W940
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
SAP-materiaal	927993094024
Net Weight (Piece)	105,800 g
ILCOS-code	FDH-54/40/1A-L/P-G5-16/1150

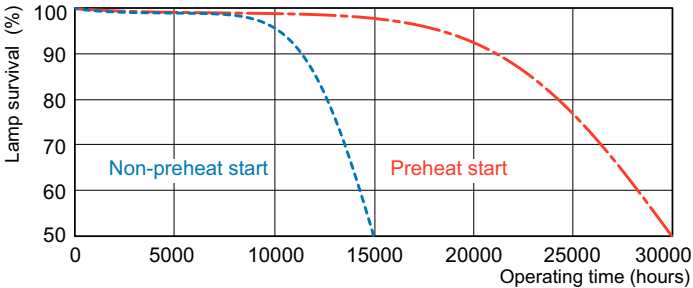
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm



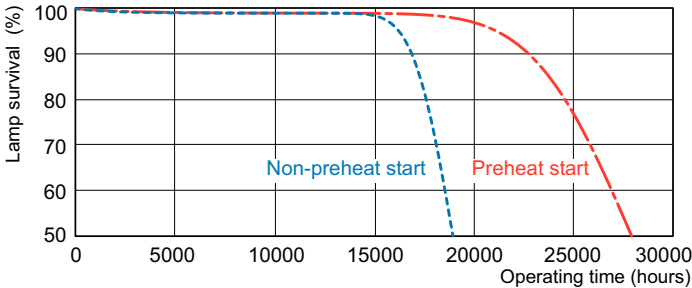
Lichtkleur TL5 /940

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

Levensduur



LDLE_TL5-HO9_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5-HO9_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO9_0001-Lumen maintenance diagram

