

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe



MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/952 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

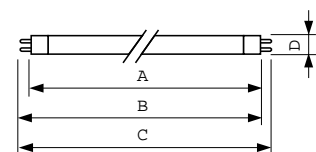
Algemene informatie		Lichtstroom (gespec.) (nom.)	
Lampvoet	G5 [G5]		3725 lm
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	30000 h	Kleuraanduiding	Daglicht
LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec.	99 %	Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.)	85 lm/W
LSF voorverwarmd 4.000 uur gespec.	99 %	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,34
LSF voorverwarmd 6.000 uur gespec.	99 %	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,351
LSF voorverwarmd 8.000 uur gespec.	99 %	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	5200 K
LSF voorverwarmd 16.000 uur gespec.	97 %	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76 lm/W
LSF voorverwarmd 20.000 uur gespec.	84 %	Kleurweergave-index (nom.)	92
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	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 %
Eisen aan armatuurontwerp			
Kleurcode	950 [CCT of 5000K]		
Lichtstroom (nom.)	3800 lm		

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

LLMF 20.000 uur gemeten	90 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	49,8 W
Lampstroom (nom.)	0,255 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvorm	T5 [16 mm (T5)]
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	1,4 mg

Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	50 kWh
EPREL-registratienummer	423474
Productgegevens	
Volledige productcode	871150089062700
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/952 1SL20
EAN/UPC - Product	8711500890627
Bestelcode	89062700
Lokale code	TL549W950
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
SAP-materiaal	927991595024
Nettogewicht SAP (per stuk)	127,400 g
ILCOS-code	FDH-49/50/1A-L/P-G5-16/1450

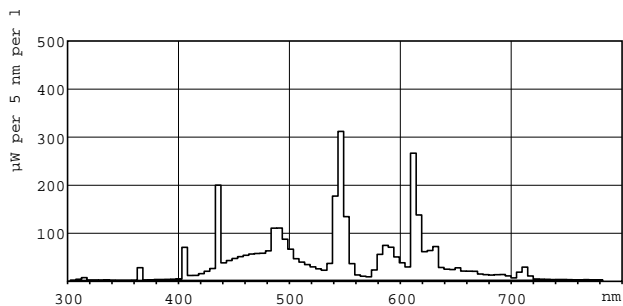
Maatschets



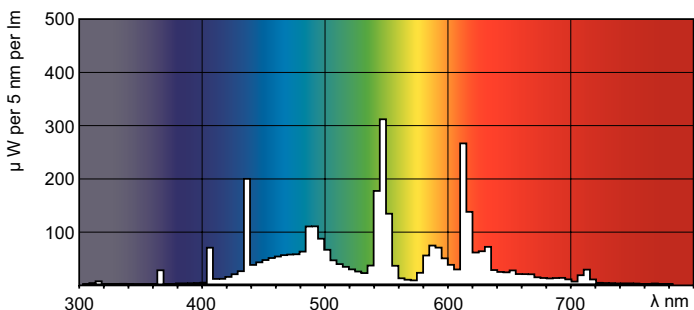
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/950 1SL20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

TL5 HO 49W/950

Fotometrische gegevens



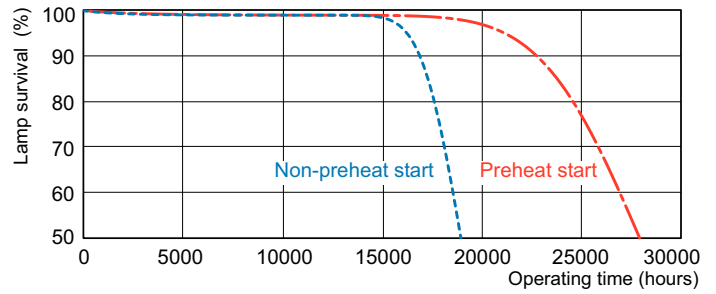
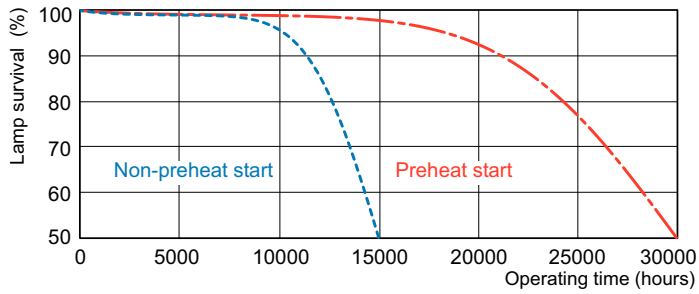
Lichtkleur TL5 /950



Lichtkleur TL5 /950

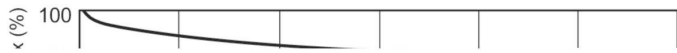
MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

Levensduur



LDLE_TL5-HO9_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO9_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO9_0001-Lumen maintenance diagram

