



MASTER TL5 High Output

MASTER TL5 HO 49W/830 1SL/20

Deze Philips Master TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) levert een hoge lichtopbrengst. De TL5 High Efficiency-lamp is geoptimaliseerd voor installaties die een hoge lichtopbrengst vereisen en biedt een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave-index. Toepassingen lopen uiteen van kantoren en industrie tot scholen en detailhandel.

Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp 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

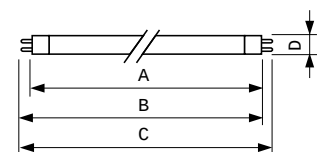
Algemene informatie			
Lampvoet	G5 [G5]	Lichtstroom (gespec.) (nom.)	4375 lm
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	30000 h	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Eigenschappen	na [Not Applicable]	Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.)	99 lm/W
Systeembeschrijving	Hoge lichtopbrengst (HO)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec.	99 %	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	89 lm/W
LSF voorverwarmd 4.000 uur gespec.	99 %	Kleurweergave-index (max.)	85
LSF voorverwarmd 6.000 uur gespec.	99 %	Kleurweergave-index (min.)	80
LSF voorverwarmd 8.000 uur gespec.	99 %	Kleurweergave-index (nom.)	82
LSF voorverwarmd 16.000 uur gespec.	97 %	LLMF 2.000 uur gemeten	96 %
LSF voorverwarmd 20.000 uur gespec.	84 %	LLMF 4.000 uur gemeten	95 %
Eisen aan armatuurontwerp		LLMF 6.000 uur gemeten	94 %
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	LLMF 8.000 uur gemeten	93 %
Lichtstroom (nom.)	4900 lm	LLMF 12.000 uur gemeten	92 %
		LLMF 16.000 uur gemeten	91 %

MASTER TL5 High Output

LLMF 20.000 uur gemeten	90 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	49,2 W
Lampstroom (nom.)	0,255 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampvoetinformatie	Groene Plaat
Lampvorm	T5 [16 mm (T5)]
Goedkeuring en toepassing	
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,2 mg

Energieverbruik kWh/1.000 uur	54 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150063954705
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/20
EAN/UPC - Product	8711500639547
Bestelcode	63954705
Lokale code	TL549W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
SAP-materiaal	927927583061
Net Weight (Piece)	127,400 g
ILCOS-code	FDH-49/30/1B-L/P-G5-16/1450

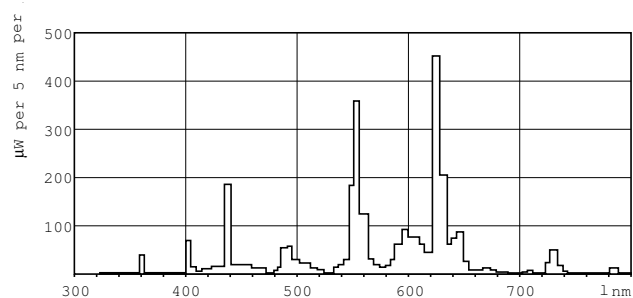
Maatschets



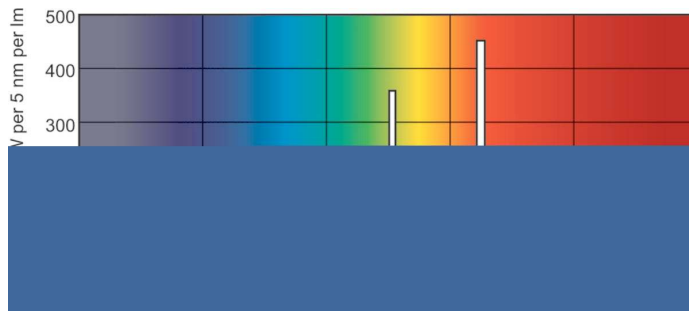
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/20

Fotometrische gegevens



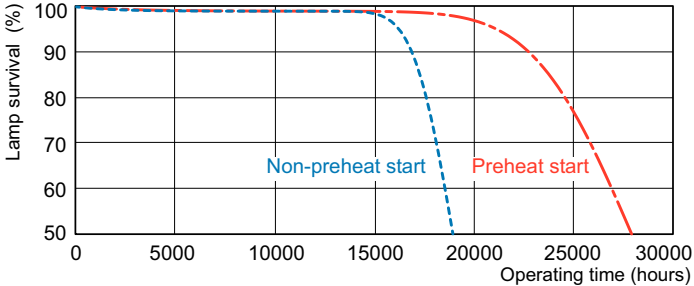
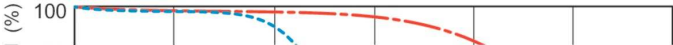
Lichtkleur /830



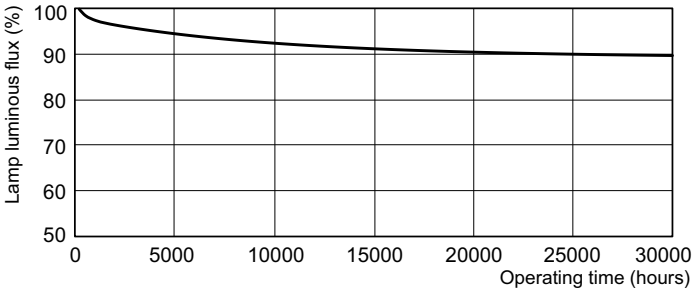
Lichtkleur /830

MASTER TL5 High Output

Levensduur



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram

LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

