



MASTER TL5 High Output

MASTER TL5 HO 54W/840 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.

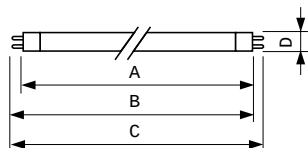
Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	G5 [G5]	Lichtstroom (gespec.) (nom.)	4500 lm
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	30000 h	Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Eigenschappen	na [Not Applicable]	Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.)	93 lm/W
Systeembeschrijving	Hoge lichtopbrengst (HO)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec.	99 %	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	83 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.)	85
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	840 [CCT of 4000K (841)]	LLMF 8.000 uur gemeten	93 %
Lichtstroom (nom.)	5000 lm	LLMF 12.000 uur gemeten	92 %
		LLMF 16.000 uur gemeten	91 %

MASTER TL5 High Output

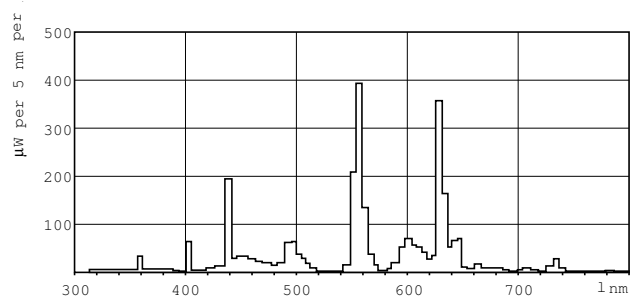
LLMF 20.000 uur gemeten	90 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	54,1 W
Lamp Current (Nom)	0,455 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	Groene Plaat
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+

Maatschets



TL5 HO 54W/840

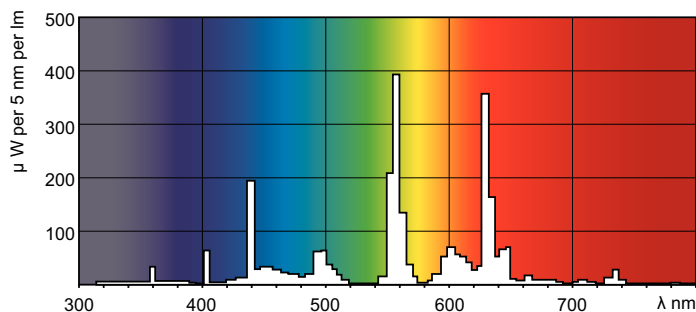
Fotometrische gegevens



Lichtkleur /840

Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	59 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150064318605
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO 54W/840 SLV/20
EAN/UPC - Product	8711500643186
Bestelcode	64318605
Local order code	TL554W840
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	20
SAP Material	927929084061
SAP Net Weight (Piece)	105,800 g
ILCOS-code	FDH-54/40/1B-L/P-G5-16/1150

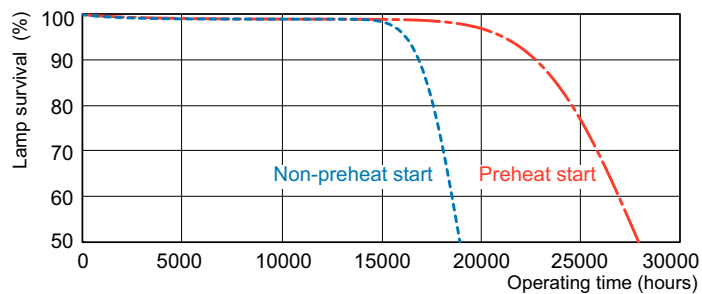
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 54W/840 SLV/20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm



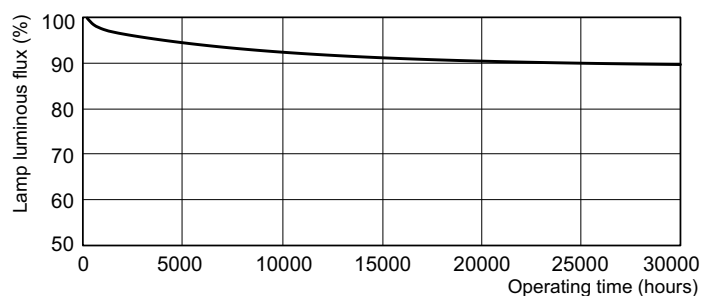
Lichtkleur /840

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

