



# MASTER TL5 High Output

## MASTER TL5 HO 54W/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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [ G5]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	30000 h
Eigenschappen	na [ Not Applicable]
Systeembeschrijving	Hoge lichtopbrengst (HO)
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h	97 %
LSF voorvrw 20kh v spec,3h	84 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [ CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	5000 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	4500 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lichtrendement lamp (bij max. lumen, opgegeven) (nom.)	93 lm/W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K

Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	83 lm/W
Kleurweergave-index (max.)	85
Kleurweergave-index (min.)	80
Kleurweergave-index (nom.)	85
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	54.1 W
Lampstroom (nom.)	0,455 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C

# MASTER TL5 High Output

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	Groene Plaat
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	59 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150064316205

Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/20
EAN/UPC - Product	8711500643162
Bestelcode	64316205
Local Code	TL554W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnr. (12NC)	927929083061
Netto gewicht (per stuk)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-54/30/1B-L/P-G5-16/1150

## Waarschuwingen en veiligheid

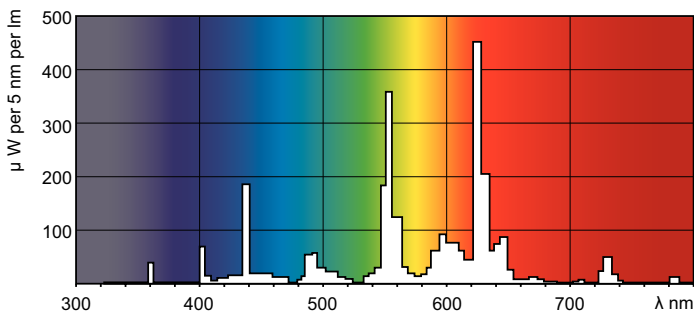
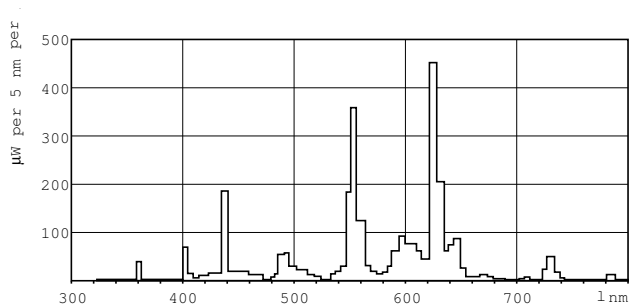
### Maatschets

#### Product

MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/20

TL5 HO 54W/830

## Fotometrische gegevens

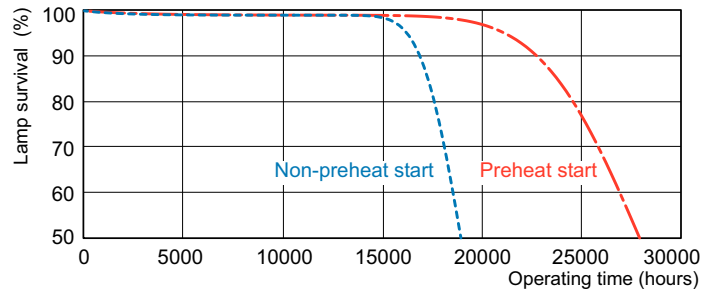
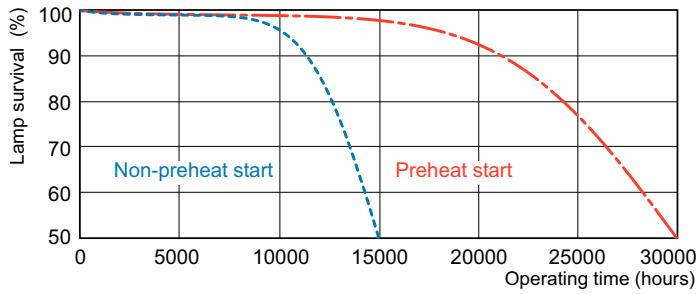


Lichtkleur /830

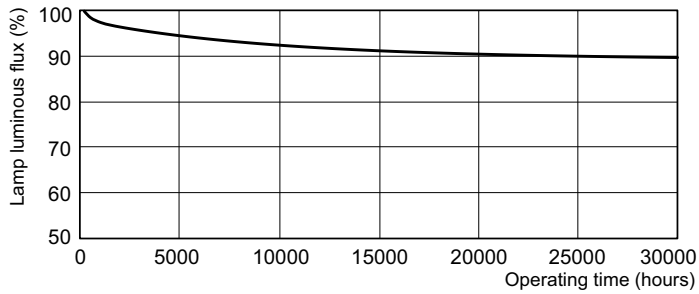
Lichtkleur /830

# MASTER TL5 High Output

## Levensduur



LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

