



# MASTER TL5 HO Xtra

## MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 1SL/20

MASTER TL5 High Output Xtra mit 16 mm Röhrendurchmesser kombiniert die Vorteile der hohen Lichtströme, exzellenten Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe der TL5 High-Output Lampe mit einer langen und zuverlässigen Lebensdauer. Hauptanwendungen sind Bereiche, in denen hohe Kosten für Lampenwechsel und/oder Störungen entstehen.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G5 [ G5]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	45000 h
Systembeschreibung	High Output System (HO)
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	100 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	98 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	97 %

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	5000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	4500 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (Nom)	93 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	83 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	85
Farbwiedergabeindex (min.)	80
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82

Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF 4k h Nenn-, Sockel ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	94 %
LLMF 8k h Nenn-, Sockel ho.	93 %
LLMF 12k h Nenn-, Sockel ho.	92 %
LLMF 16k h Nenn-, Sockel ho.	91 %
LLMF 20k h Nenn-, Sockel ho.	90 %

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	54.1 W
Lampenstrom (Nom)	0,455 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	Grüne Platte

# MASTER TL5 HO Xtra

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	3,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	57 kWh

## Produktdaten

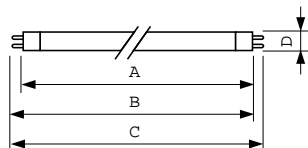
Gesamt-Produktcode	871150026352005
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20
EAN/UPC - Produkt	8711500263520

Bestellcode	26352005
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	20
Material-Nr. (12NC)	927929284026
Nettogewicht (Einzelteil)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-54/40/1B-L/P-G5-16/1150

## Hinweise

- Das Philips HF Xtreme Vorschaltgerät garantiert die längste Lebensdauer.
- Um die Lebensdauer zu erreichen, die für 100% Betrieb angegeben ist, sollte die Helligkeit nicht unter 30% gedimmt werden.
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

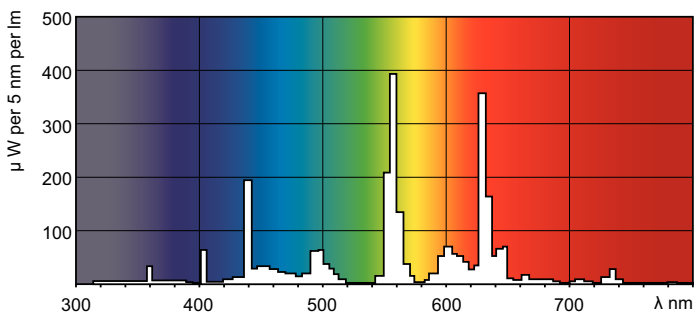
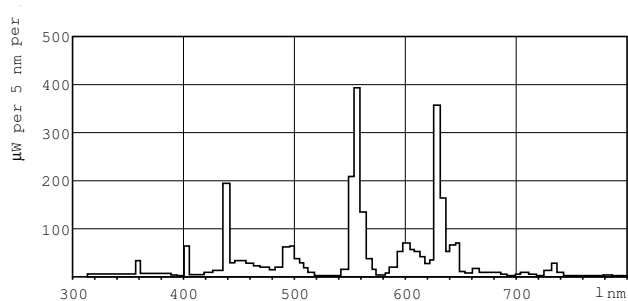
## Abmessungsskizzen



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

## TL5 HO Xtra 54W/840

## Photometrische Daten



## Lichtfarbe /840

## Lichtfarbe /840

# MASTER TL5 HO Xtra

## Lebensdauer

