



# MASTER TL5 HO Xtra



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

Denna TL5-ljuskälla (rördiameter 16 mm) kombinerar fördelarna hos en TL5 High Output-ljuskälla (TL5 HO-ljuskällor har optimerats för installationer som kräver högt ljusflöde och erbjuder utmärkt bibehållet ljusflöde och färgåtergivning) med lång och tillförlitlig livslängd. Detta ger extra låga underhållskostnader och minskar dyra styckbyten. De huvudsakliga användningsområdena är platser där kostnader för lampbyte och/eller avbrott är höga.

### Varning och Säkerhet

- Driftdonet Philips HF Xtreme garanterar maximal livslängd.
- För att livslängden ska bli den angivna vid 100 % drift, ska inte dimring under 30 % tillämpas.
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G5 [ G5]
Livslängd vid 50 % lampbortfall, förvärmning (nom)	45000 h
Systembeskrivning	Högt Ljusflöde (HO)
LSF-klassad 2 000 tim, förvärmning	100 %
LSF-klassad 4 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 6 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 8 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 16 000 tim, förvärmning	98 %
LSF-klassad 20 000 tim, förvärmning	97 %
	Sphere

Ljusteknik	
Färgkod	840 [ CCT av 4 000 K]
Ljusflöde (nom)	4500 lm
Ljusflöde (märkvärde) (nom)	4500 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Ljusutbyte (@ max lumen, märkvärde) (nom)	93 lm/W
Kromaticitetskoordinat X (nom)	0,38
Kromaticitetskoordinat Y (nom)	0,38
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	83 lm/W
Färgåtergivningsindex (max)	85
Färgåtergivningsindex (min)	80
Färgåtergivningsindex (nom)	80
LLMF-klassad 2 000 tim	96 %

# MASTER TL5 HO Xtra

LLMF-klassad 4 000 tim	95 %
LLMF-klassad 6 000 tim	94 %
LLMF-klassad 8 000 tim	93 %
LLMF-klassad 12 000 tim	92 %
LLMF-klassad 16 000 tim	91 %
LLMF-klassad 20 000 tim	90 %

## Drift och elektricitet

Power (Rated) (Nom)	53,8 W
Lampström (nom)	0,455 A

## Temperatur

Temperatur (nom)	35 °C
------------------	-------

## Styrenheter och dimming

Dimbara	Ja
---------	----

## Mekanik och armaturhus

Sockelinformation	Grön ände
Lampform	T5 [ 16 mm (T5)]

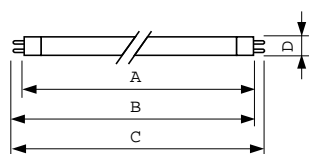
## Användning och godkännande

Energy Efficiency Class	G
Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	3 mg
Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)	3,0 mg
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	54 kWh
	423567

## Produktdata

Fullständig produktkod	871150026352005
Beställningsproduktnamn	MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20
EAN/UPC – Produkt	8711500263520
Beställningsnummer	26352005
Lokal kod	8343348
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	20
Materialnummer (12NC)	927929284026
Nettovikt (stycke)	105,800 g
ILCOS-kod	FDH-54/40/1B-L/P-G5-16/1150

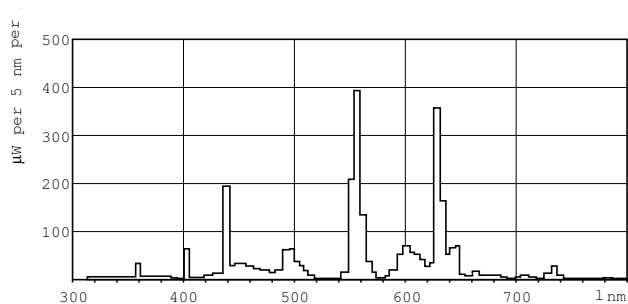
## Måttskiss



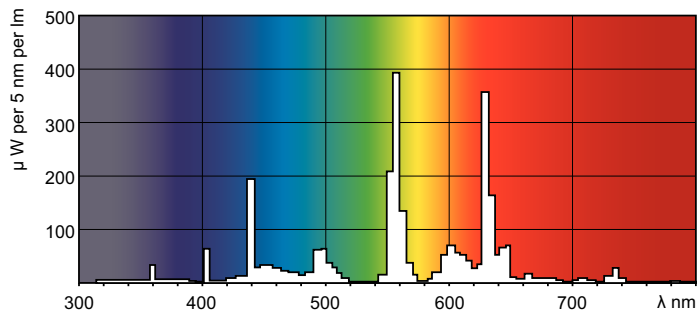
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## TL5 HO Xtra 54W/840

## Fotometriska data



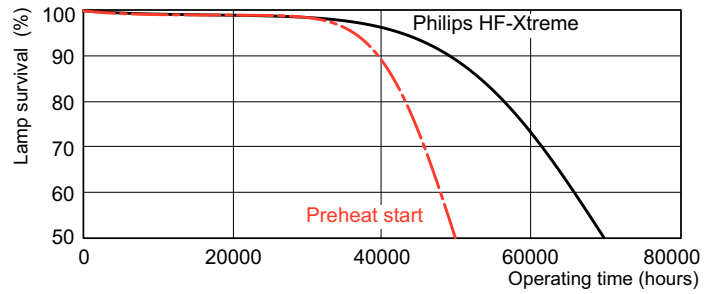
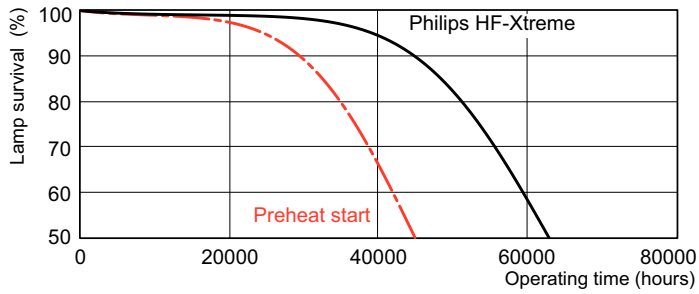
## Ljuskfärg /840



## Ljuskfärg /840

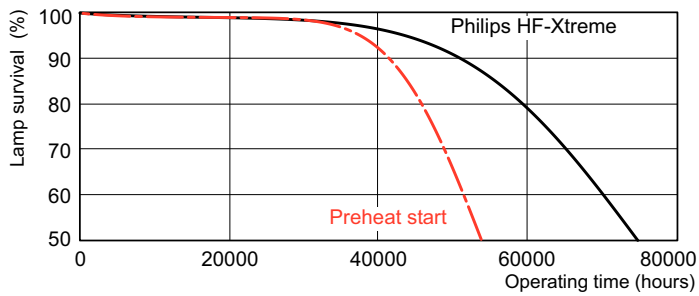
# MASTER TL5 HO Xtra

## Livslängd



LDLE\_TL5HO8Xa\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5HO8Xa\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_TL5HO8Xa\_0003-Life expectancy diagram

LDLM\_TL5HO8Xa\_0001-Lumen maintenance diagram

