



# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL/20

Această lampă TL5 High Output (diametru tub 16 mm) oferă o redare excelentă a culorii (CRI >90). Aceasta înseamnă o prezentare a culorilor într-un mod natural, ceea ce le face să apară bogate, profunde și amplificate, așa cum apar în lumina naturală. Zonele de aplicație sunt locurile în care redarea culorilor este esențială, de exemplu, industria poligrafică, biblioteci, muzee, spitale și magazine (bijuterie, flori, îmbrăcăminte, textile, piele, covoare).

### Warnings and safety

- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mânuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

### Catalog de date

General Information	
Baza elementului de fixare	G5 [ G5]
Durată de via ă până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.)	30000 h
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 2.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 4.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 6.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 8.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 16.000 h nominal	97 %

LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 20.000 h nominal	84 %
Light Technical	
Cod culoare	940 [ CCT de 4000 K]
Flux luminos (nom.)	1750 lm
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	1525 lm
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Randament luminos (la nr. max. de lumeni, nominal) (nom.)	78 lm/W
Coordonată cromatică X (nom.)	380
Coordonată cromatică Y (nom.)	380
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	68 lm/W

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

Indice de redare a culorii (nom.)	91
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	96 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	95 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	94 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	93 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 12.000 h nominal	92 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 16.000 h nominal	91 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 20.000 h nominal	90 %

## Operating and Electrical

Putere consumată (W) (Nom)	22,5 W
Curent lampă (nom.)	0,295 A

## Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	35 °C
----------------------------------	-------

## Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

## Mechanical and Housing

Formă bec	T5 [ 16 mm (T5)]
-----------	------------------

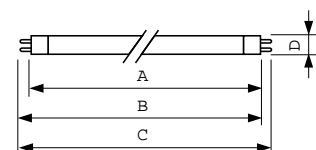
## Approval and Application

Conținut de mercur (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consum de energie kWh/1000 h	25 kWh

## Product Data

Cod complet produs	871150086895400
Nume comandă produs	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL20
EAN/UPC – Produs	8711500868954
Cod de comandă	86895400
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	20
Material SAP	927992094024
Greutate netă SAP (bucată)	54,000 g
Cod ILCOS	FDH-24/40/1A-L/P-G5-16/550

## Cote

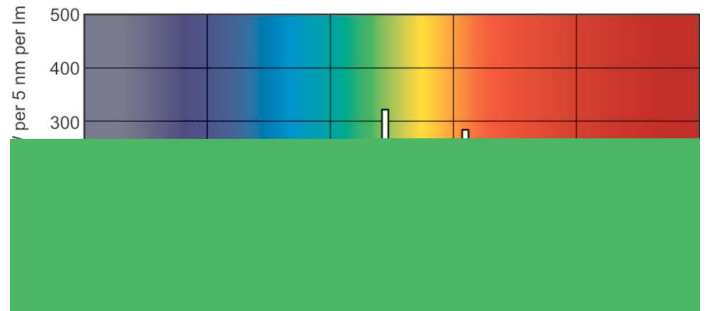
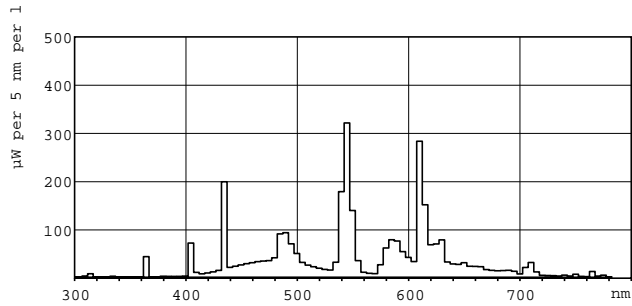


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL20	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

TL5 HO 24W/940

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

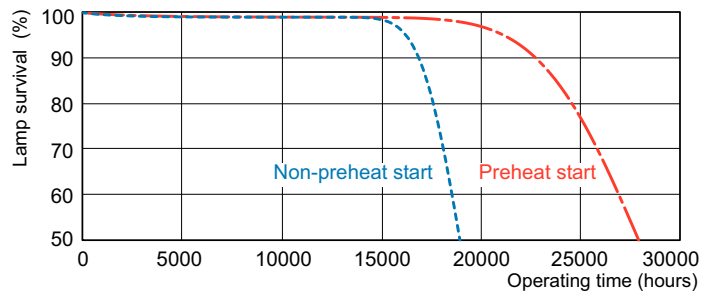
## Date fotometrice



Culoare lumina TL5 /940

Culoare lumina TL5 /940

## Durată de viață



LDLE\_TL5-HO9\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO9\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO9\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe

