



# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL/20

Cette lampe TL5 HO à flux renforcé (diamètre de tube de 16 mm) offre un excellent rendu des couleurs (CRI > 90). Cela signifie que les couleurs présentent un aspect naturel, qui les fait paraître riches, profondes et plus belles, comme elles le seraient sous la lumière naturelle. Les applications sont les lieux où le rendu des couleurs est fondamental, comme par exemple dans le secteur de l'imprimerie, les bibliothèques, les musées, les hôpitaux et les magasins (bijoux, fleurs, vêtements, tissus, cuir, tapis).

### Mises en garde et sécurité

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

### Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	G5 [ G5]	Flux lumineux (nominal) (nom.)	3825 lm
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	30000 h	Couleur	Blanc brillant (CW)
LSF préch 2 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	80 lm/W
LSF préch 4 000 h nominal	99 %	Coordonnée trichromatique x (nom.)	380
LSF préch 6 000 h nominal	99 %	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	380
LSF préch 8 000 h nominal	99 %	Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
LSF préch 16 000 h nominal	97 %	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	71 lm/W
LSF préch 20 000 h nominal	84 %	Indice de rendu des couleurs (nom.)	91
Photométries et colorimétries		LLMF 2 000 h nominal	96 %
Code couleur	940 [ CCT de 4 000 K]	LLMF 4 000 h nominal	95 %
Flux lumineux (nom.)	4300 lm	LLMF 6 000 h nominal	94 %
		LLMF 8 000 h nominal	93 %
		LLMF 12 000 h nominal	92 %

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

LLMF 16 000 h nominal	91 %
LLMF 20 000 h nominal	90 %

## Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	54,1 W
Courant lampe (nom.)	0,455 A

## Températures

Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
--------------------------------------	-------

## Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

## Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	T5 [ 16 mm (T5)]
--------------------	------------------

## Normes et recommandations

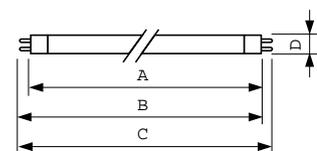
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,2 mg
-----------------------------	--------

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	59 kWh
------------------------------------	--------

## Données logistiques

Code de produit complet	871150086905000
Nom du produit de la commande	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20
Code barre produit	8711500869050
Code de commande	86905000
Code de commande local	TL554W940
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20
SAP - Matériaux	927993094024
Net Weight (Piece)	105,800 g
Code ILCOS	FDH-54/40/1A-L/P-G5-16/1150

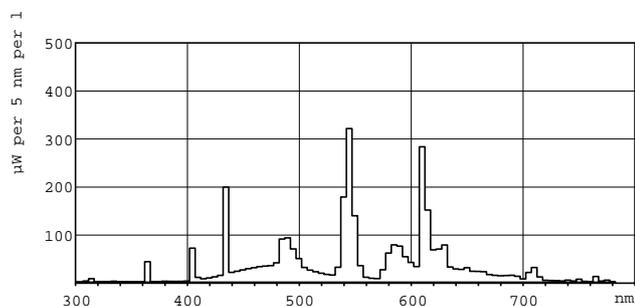
## Schéma dimensionnel



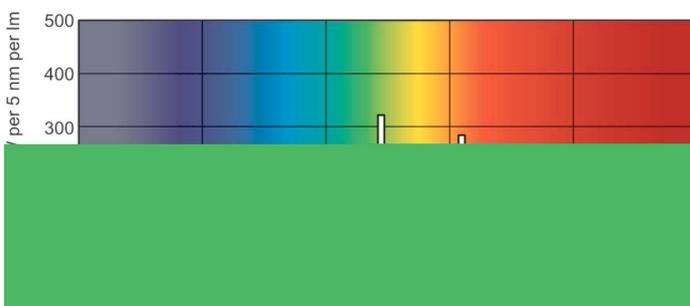
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20

## Données photométriques



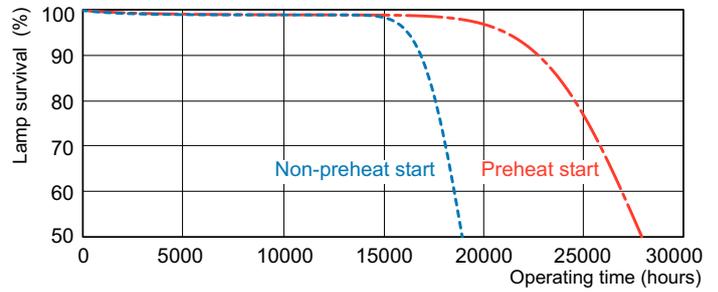
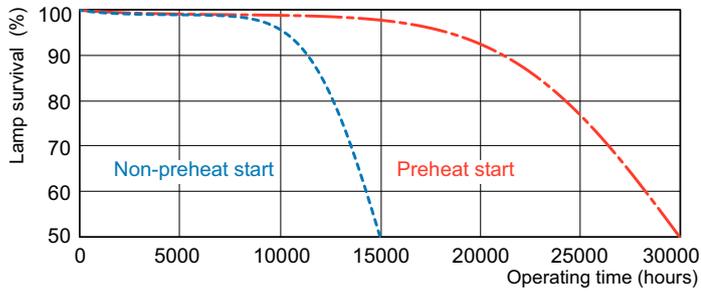
## Couleur TL5 /940



## Couleur TL5 /940

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

## Durée de vie



LDLE\_TL5-HO9\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO9\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO9\_0001-Lumen maintenance diagram

