



# MASTER TL5 Flux Înalt

## MASTER TL5 HO 49W/830 1SL/40

Această lampă TL5 (diametru tub 16 mm) oferă un flux luminos ridicat. Lampa TL5 HO este optimizată pentru instalații care necesită un flux luminos ridicat și asigură o menținere a fluxului luminos și o redare a culorii excelente. Zonele de aplicație variază de la birouri și spații industriale la școli și magazine.

### 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
Caracteristici	na [ Not Applicable]
Descriere sistem	Flux Luminos Înalt (HO)
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	830 [ CCT de 3000 K]
Flux luminos (nom.)	4900 lm
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	4375 lm
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Randament luminos (la nr. max. de lumeni, nominal) (nom.)	99 lm/W
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	89 lm/W
Indice de redare a culorii (max.)	85
Indice de redare a culorii (min.)	80
Indice de redare a culorii (nom.)	82

# MASTER TL5 Flux Înalt

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

## Operating and Electrical

Putere consumată (W) (Nom)	49,2 W
Curent lampă (nom.)	0,255 A

## Temperature

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

## Controls and Dimming

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

## Mechanical and Housing

Informații bază element fixare	Placa Verde
--------------------------------	-------------

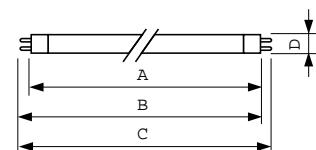
## Approval and Application

Etichetă de eficiență energetică (EEL)	A+
Conținut de mercur (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consum de energie kWh/1000 h	54 kWh

## Product Data

Cod complet produs	871150063954755
Nume comandă produs	MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40
EAN/UPC – Produs	8711500639547
Cod de comandă	63954755
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	40
Material SAP	927927583055
Greutate netă SAP (bucată)	128,700 g
Cod ILCOS	FDH-49/30/1B-L/P-G5-16/1450

## Cote

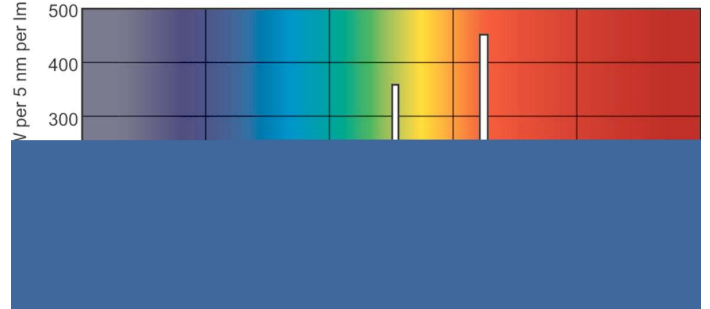
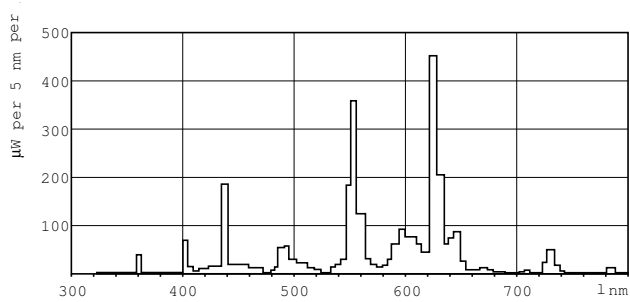


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

TL5 HO 49W/830

# MASTER TL5 Flux Înalt

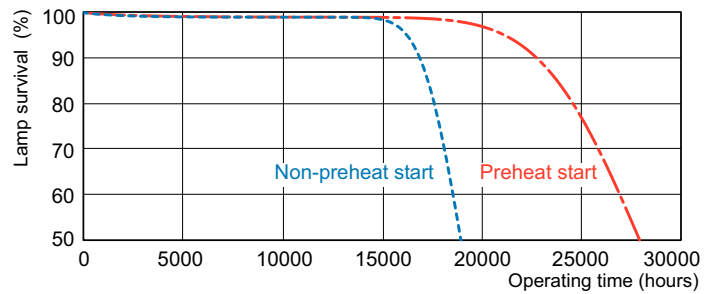
## Date fotometrice



Culoare lumina /830

Culoare lumina /830

## Durată de viață



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER TL5 Flux Înalt

