



# MASTER TL-D Eco



## MASTER TL-D Eco 16W/830 1SL/25

MASTER TL-D Eco lyskilden giver samme lysudbytte som en MASTER TL-D Super 80 lyskilde, men bruger mindre energi takket være de særlige fosfor- og gasfyldninger. Applikationerne omfatter bl.a. skoler, kontorer, regeringsbygninger og hospitaler.

### Advarsler og sikkerhed

- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Levetid til 10 % fejl (nom.)	12000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.)	15000 h
Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	20000 h
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	99 %
LSF-klassificeret, 8.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	89 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	33 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	2 %
	Sphere

Lysteknisk	
Farvekode	830 [ CCT af 3000 K ]
Lysstrøm (nom.)	1100 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	1175 lm

Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,44
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,403
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	75 lm/W
Farvegengivelsesindeks (nom.)	82
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	96 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	95 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	94 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	93 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	91 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	90 %

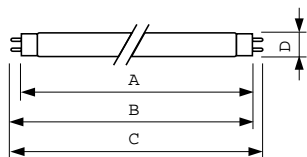
Drift og el	
Power (Rated) (Nom)	15,8 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	0,380 A

# MASTER TL-D Eco

Temperatur	
Dimensionerende temperatur (nom.)	30 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Mekanik og armaturhus	
Sokkeloplysninger	Grøn [ Grøn endekapsel]
Lyskildeform	T8 [ 26 mm (T8)]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	G
Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	2 mg
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	2,0 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh

	423414
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871150026857040
Ordreprodukt navn	MASTER TL-D Eco 16W/830 SLV/25
EAN/UPC – produkt	8711500268570
Ordrekode	26857040
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	25
SAP-materiale	927922883015
Nettovægt (stykke)	71,000 g
ILCOS-kode	FD-16/30/1B-E-G13-26/604

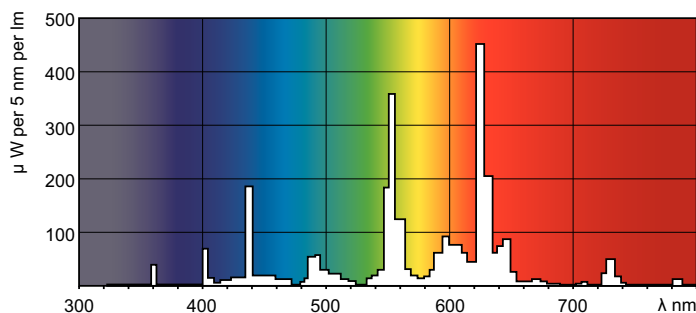
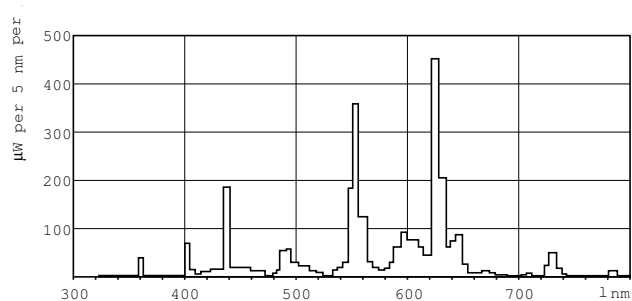
## Målskitse



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 16W/830 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

## TL-D Eco 16W/830

## Fotometriske data



## Lysfarve /830

## Lysfarve /830

# MASTER TL-D Eco

## Levetid



LDLE\_TL-D8ECO\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8ECO\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8ECO\_0001-Lumen maintenance diagram

