



MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL

Descriere familie produs

Surse cu descărcare în vapori de mercur de joasă-
presiune și capsulă tubulară de 26 mm

Caracteristici

- Singura sursă fluorescentă T8 care economisește până la 10% energie în corpurile de iluminat existente
- Poate fi direct înlocuibilă cu sursele fluorecente care utilizează aparatul convențional electromagnetic sau electronic de înaltă frecvență pentru aplicațiile de interior
- Folosește cea mai nouă tehnologie cu fosfor și amestec special de gaze
- Luminozitate de calitate înaltă cu un indice bun de redare a culorilor (CRI>80)
- Flux luminos comparabil cu al altor surse TL-D Super 80
- Menținerea luminozității și durată de funcționare ca și în cazul surselor TL-D Super 80
- Fluxul luminos este reglabil

Mediul înconjurător

- Permite schimbarea mai ușoară către soluții mai eficiente energetic
- Ajută la reducerea emisiilor de CO₂ și are un impact scăzut asupra modificărilor climatice
- Acest produs este unul prietenos mediului (Green Flagship) datorită celui mai mic conținut de mercur
- Acest produs este în conformitate cu standardele RoHS
- Acest produs are aprobarea WEEE

Avantaje

- Înlocuire extrem de simplă a sursei pentru o economisire a energiei de până la 10%
- Aduce instalațiile de iluminat în conformitate cu cele mai noi standarde de iluminat interior
- Eficiență relativ ridicată, atât inițial cât și pe parcursul duratei de funcționare, cu un flux luminos constant

Utilizare

- Aplicații interioare în zone de lucru (birouri, instituții publice sau guvernamentale, școli, spitale etc.) cu o temperatură ambientală de peste 15 °C

Date produs	
Cod comanda	264664 40
Cod produs	871150026466440
locod	

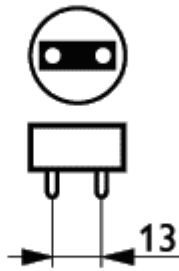
PHILIPS

	Date produs
Denumire produs	MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL
Produs - Denumire comanda	MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL/25
Tip impachetare	Manșon deschis la capăt 1
Bucati per pachet	1
Configuratie Impachetare	25
Pachete per box	25
Cod de bare per produs (EAN1)	8711500264664
Cod de bare per pachet (EAN2)	
Cod de bare per box (EAN3)	8711500264671
Cod logistic - 12NC	9279 221 83023
Cod ILCOS	FD-51/30/1B-E-G13-26/1500
Masa neta per bucata	172.600 GR
Succesor	
Soclu/Baza	G13 [Fluorescent mediu cu 2 pini]
Forma balonului	T8 [26mm]
Viața la 50% căderi EM	15000 hr
Viața la 50% căderi Preheat EL	20000 hr
Viața la 50% căderi Instant EL	12000 hr
Funcționare la 10% defectiuni	10000 hr
Funcționare la 10% defectiuni	17000 hr
Funcționare la 10% căderi EM	12000 hr
Clasificare Putere Lampă	51W
Putere Lampă EM	51.4 W
Tensiune Lampă EM	95 V
Curent Lampă EM	0.700 A
Dimabil	Da
Eticheta eficiență energetică	A
Conținut de mercur (Hg)	2.0 mg
Cod culoare	830 [CCT of 3000K]
Indice de redare a culorilor	85 Ra8
Alegere Culoare (text)	Alb cald
Temperatura de culoare	3000 K
Chromaticitate Coordonata X	439 -
Chromaticitate Coordonata Y	409 -
Eficacitate luminoasă Lampă EM	- Lm/W
Menținere flux luminos EM2000h	96 %
Menținere flux luminos EM5000h	94 %
Menținere flux lumin. EM10000h	92 %
Menținere flux lumin. EM15000h	90 %
Luminanță medie EM	- cd/cm2
Flux lum. lampă EM 30°C	4800 Lm

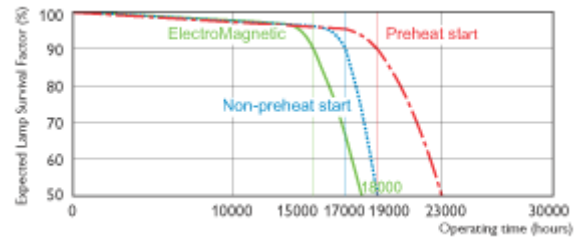
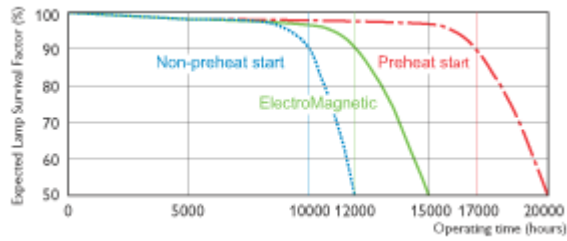


MASTER TL-D Eco



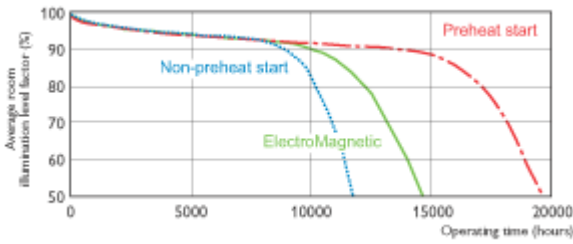


Soclu/Baza G13



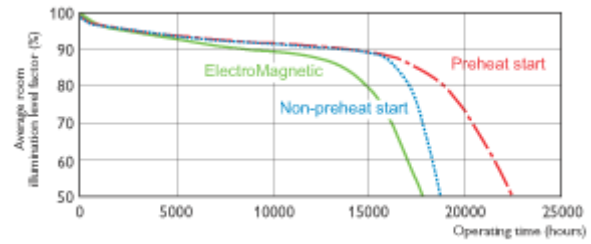
Life Expectancy 3h cycle

MASTER TL-D Eco



Life Expectancy 12h cycle

MASTER TL-D Eco

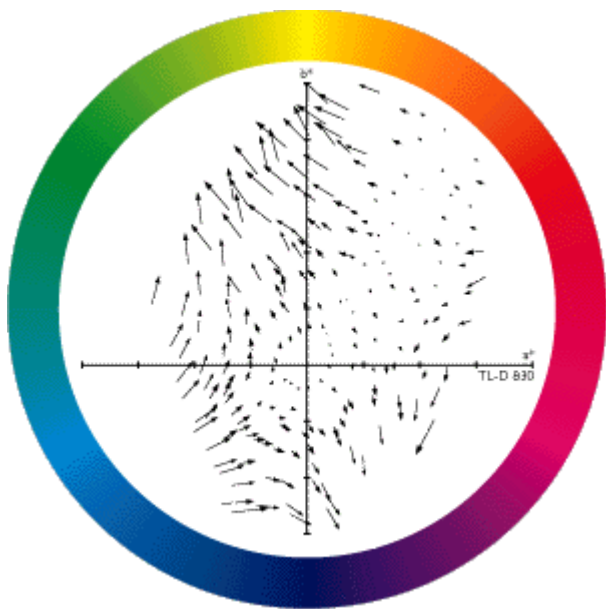


Service Life 3h cycle

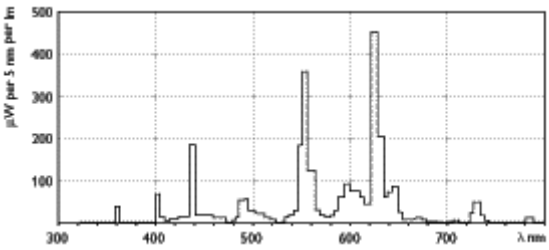
MASTER TL-D Eco

Service Life 12h cycle

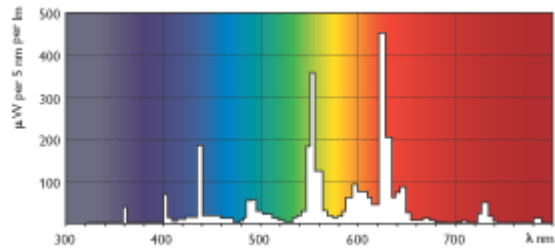
MASTER TL-D Eco



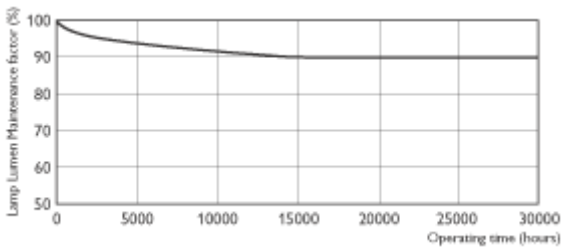
MASTER TL-D Eco/830



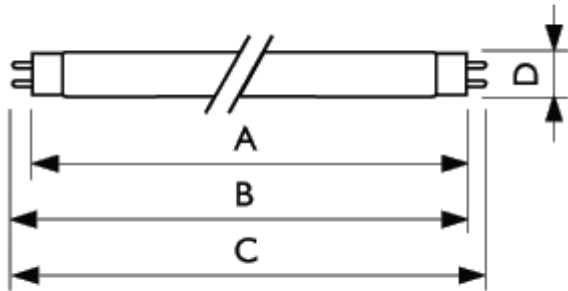
Lightcolor /830
MASTER TL-D Eco/830



Lightcolor /830
MASTER TL-D Eco/830



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco

	A	B	B	C	D
Denumir e produs	Max	Min	Max	Max	Max
MASTE R TL-D Eco 51W/ 830 1SL	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2	28

