



MASTER TL-D Reflex

36W/830 1SL

Opis rodziny produktów

Światłówka liniowa o średnicy 26 mm (TL-D) z wewnętrznym odbłyśnikiem

Cechy:

- Częściowo przezroczysty (160°) wewnętrzny reflektor
- Reflektor kieruje 85% światła w dół pozwalając uniknąć strat światła
- Bezpośredni zamiennik świetlówek typu TL-D w systemach wykorzystujących zarówno konwencjonalny jak i elektroniczny osprzęt
- Strumień świetlny porównywalny ze świetłówkami typu TL-D Super 80
- Trwałość oraz utrzymanie strumienia świetlnego na poziomie świetlówek typu TL-D Super 80
- Możliwość regulacji strumienia świetlnego

Korzyści:

- Wewnętrzny reflektor kierujący światło dokładnie tam, gdzie jest niezbędne
- Oszczędność energii na poziomie 30-50% (w oprawach bez odbłyśników) bez straty światła
- Wewnętrzny reflektor jest odporny na zakłócenia spowodowane gromadzeniem się pyłu (w przeciwieństwie do standardowych świetlówek typu TL-D)
- Wysoka skuteczność świetlna przez cały okres użytkowania

Ochrona środowiska:

- Doskonały wybór z punktu widzenia ochrony środowiska dzięki oszczędności energii od 30 do 50%
- Zgodne z wymogami RoHS i WEEE
- Aby zobaczyć jak najlepiej chronić środowisko, polecamy odwiedzić stronę internetową www.philips.com/eco

PHILIPS

Zastosowania:

- Dedykowane do opraw pozbawionych reflektorów lub z niezaawansowanymi reflektorami stosowanych w przemyśle, sklepach, supermarketach, itp.

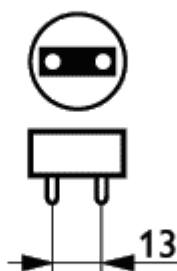
Dane produktowe	
Kod zamówienia	559494 40
Kod produktu	871150055949440
loccod	
Nazwa produktu	MASTER TL-D Reflex 36W/830 1SL
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Reflex 36W/830 1SL/25
Typ opakowania	Rękaw 1 szt.
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	25
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	25
Kod kreskowy na produkcie	8711500559494
Kod kreskowy na opakowaniu pośrednim - EAN2	
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8711500559517
Kod logistyczny - 12NC	9280 484 08379
Kod ILCOS	FDR-36/30/1B-E-G13
Waga netto 1 szt.	138.400 GR
Zamiennik kodu	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kształt bańki	T8 [26 mm]
Wykończenie bańki	Reflektor
Trwałość średnia 50% EM	15000 hr
Trwałość średnia 50% podgrz EL	20000 hr
Trwałość średnia bez podgrz EL	12000 hr
Trwałość do 10% bez podgrz	10000 hr
Trwałość do 10% z podgrzewanie	17000 hr
Trwałość do 10% uszkodzeń EM	12000 hr
LSF EM 20000h, cykl 3h	- %
LSF EM 16000h, cykl 3h	- %
LSF EM 12000h, cykl 3h	90 %
LSF EM 8000h, cykl 3h	95 %
LSF EM 6000h, cykl 3h	96 %
LSF EM 4000h, cykl 3h	97 %
LSF EM 2000h, cykl 3h	99 %
Moc	36W
Regulacja str. świetlnego	Tak
Prąd lampy EM 25°C	0.440 A
Znamionowa moc lampy EM 25°C	36.0 W
Moc lampy EM 25°C, nom	36.0 W
Napięcie lampy EM 25°C	103 V
Klasa wydajności energetycznej	A
Zawartość rtęci (Hg)	5.0 mg
Opis wiązki	FA160 [160° Window]
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw	85 Ra8
Opis barwy	Ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Współrzędna chromatyczności X	435 -
Współrzędna chromatyczności Y	400 -
Średnia luminancja EM	2.19 cd/cm2
Skuteczność świetlna EM 25°C	93.1 Lm/W



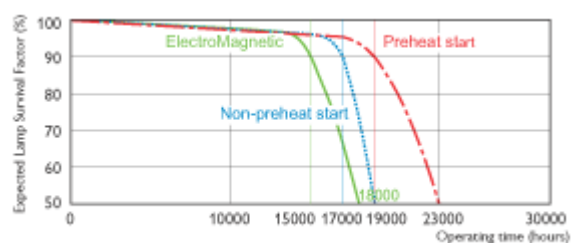
Dane produktowe	
LLMF EM 20000h	- %
LLMF EM 16000h	- %
LLMF EM 12000h	91 %
LLMF EL 8000h	93 %
LLMF EM 6000h	93 %
LLMF EM 4000h	93 %
LLMF EM 2000h	96 %
Strumień świetlny EM 25°C	3350 Lm
Strumień świetlny EM 25°C, nom	3350 Lm
Optymalna temperatura	25 C



MASTER TL-D Reflex

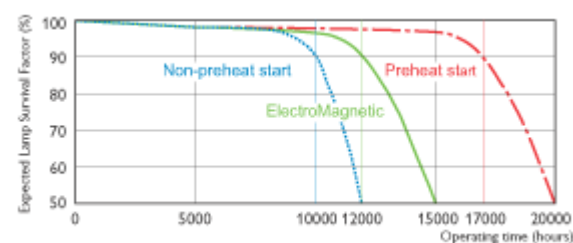


Trzonek G13


asimpleswitch.com


Life Expectancy 12h cycle

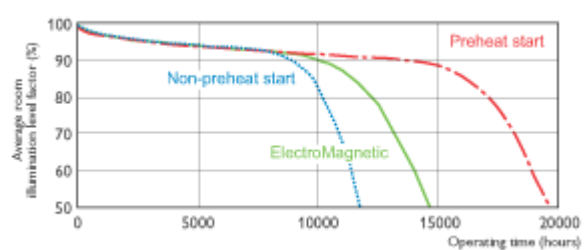
MASTER TL-D Reflex



Life Expectancy 3h cycle

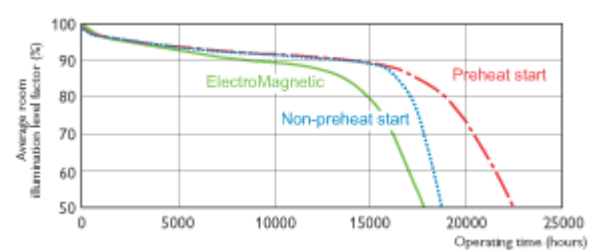
MASTER TL-D Reflex

PHILIPS



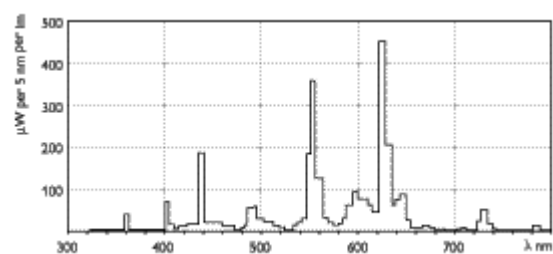
Service Life 3h cycle

MASTER TL-D Reflex



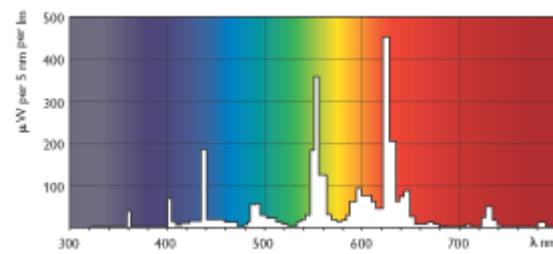
Service Life 12h cycle

MASTER TL-D Reflex



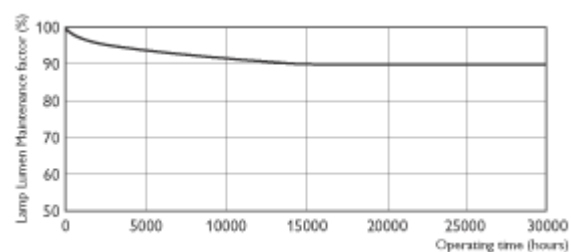
Barwa Światła /830

MASTER TL-D Reflex/830

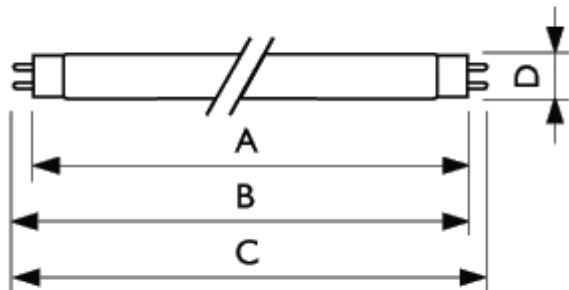


Barwa Światła /830

MASTER TL-D Reflex/830



MASTER TL-D Reflex



MASTER TL-D Reflex

	A	B	B	C	D
Nazwa produktu	Max	Min	Max	Max	Max
MASTER TL-D Reflex 36W/ 830 1SL	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28



©2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the prior written consent of the copyright owner. The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice. No liability will be accepted by the publisher for any consequence of its use. Publication thereof does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights.
Document order number : 0000 000 00000