

MASTER TL-D Xtreme



MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL

Światłówka MASTER TL-D Xtreme wyróżnia się ekstremalnie wysoką trwałością. Dzięki temu koszt eksploatacji lampy w całym okresie jej trwałości jest bardzo niski. W efekcie lampa świetnie nadaje się do pomieszczeń, gdzie wymiana świetlówek jest droga z powodu dużej wysokości sufitów czy zakłóceń produkcji. Sprawdza się również w miejscach, w których wymagana jest bardzo wysoka trwałość, takich jak tunele, platformy wiertnicze lub linie produkcyjne. Lampa może współpracować z istniejącymi statecznikami lub dedykowanym osprzętem HF Xtreme.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Aby uzyskać 100% deklarowanej żywotności, nie należy przyciemniać lampy poniżej 30%
- W przypadku korzystania z osprzętu elektromagnetycznego w celu uzyskania deklarowanej żywotności zdecydowanie zalecamy stosowanie starterów Philips S10 lub S10E (w przypadku typów 18W S2 lub S2E) oraz instalację nowych starterów przy wymianie żarówek.
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	47000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	79000 h
LSF 2000 h (znamionowo)	100 %
LSF 4000 h (znamionowo)	99 %
LSF 6000 h (znamionowo)	99 %
LSF 8000 h (znamionowo)	99 %
LSF 12 000 h (znamionowo)	99 %
LSF 16 000 h (znamionowo)	99 %

LSF 20 000 h (znamionowo)	99 %
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	3200 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	3250 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,38
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,38
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K

MASTER TL-D Xtreme

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	90 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
LLMF 2000 h (znamionowo)	96 %
LLMF 4000 h (znamionowo)	95 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	94 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	93 %
LLMF 12 000 h (znamionowo)	92 %
LLMF 16 000 h (znamionowo)	91 %
LLMF 20 000 h (znamionowo)	90 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	36,4 W
Lamp Current (Nom)	0,430 A

Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	25 °C
--------------------------------	-------

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

Kształt bańki	T8 [26 mm (T8)]
---------------	------------------

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	3 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	3,0 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	37 kWh
Numer rejestracji EPREL	423630

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150055868840
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV
EAN/UPC - Produkt	8711500558688
Kod zamówienia	55868840
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	25
Material Nr. (12NC)	927982384014
SAP Net Weight (Piecze)	135,000 g
Kod ILCOS	FD-36/40/1B-E-G13

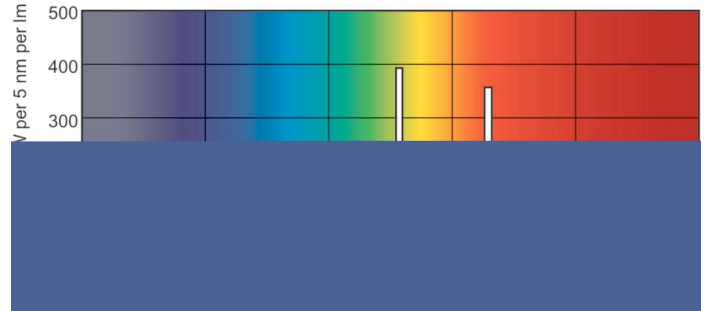
Rysunki techniczne

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

MASTER TL-D Xtreme

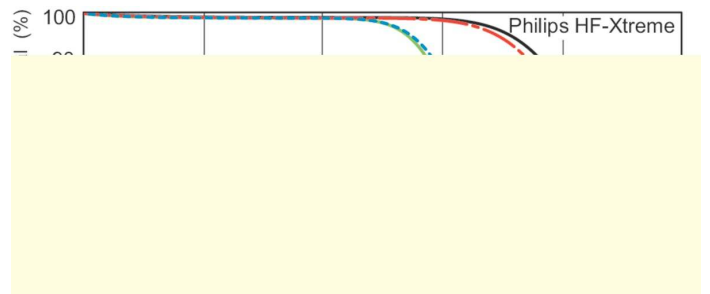
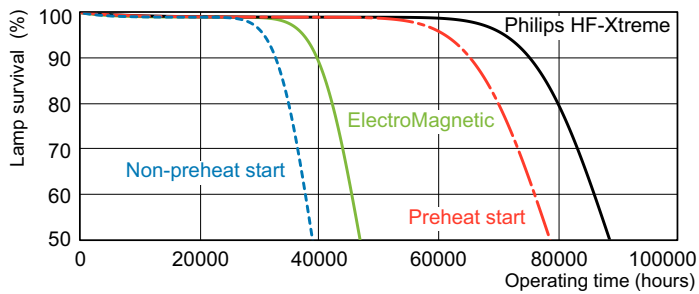
Dane fotometryczne



Barwa Światta /840

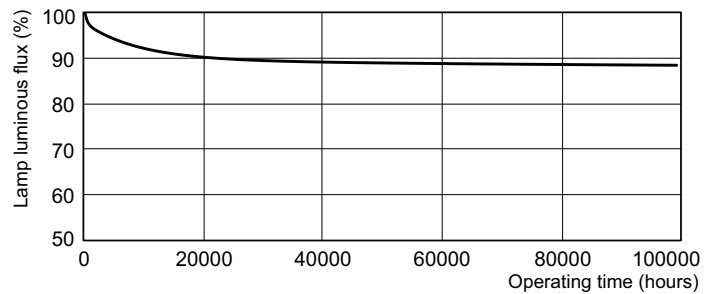
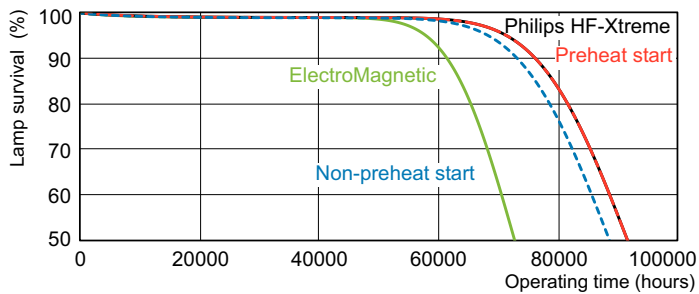
Barwa Światta /840

Okres eksploatacji



LDLE_TL-D8LL_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8LL_0002-Life expectancy diagram



LDLE_TL-D8LL_0003-Life expectancy diagram

LDLM_TL-D8LL_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL-D Xtreme

