



# MASTER TL-D Xtreme



## MASTER TL-D Xtreme 36W/830 1SL/25

Ez a MASTER TL-D Xtreme lámpa különlegesen hosszú élettartamot biztosít. Ennek köszönhetően az élettartamra vetített költségek rendkívül alacsonyak. Éppen ezért olyan helyeken történő használatra alkalmas, ahol a lámpacsere költségei magasak (például magas mennyezet vagy üzemszünet miatt), valamint hosszú égési ciklusok esetén (például alagutakban, olajfúrotornyokon, gyártósoroknál). Használható már meglévő előtéttel, illetve külön erre a célra készült HF Xtreme előtéttel is.

### Figyelmeztetések és biztonság

- 100%-os teljesítmény mellett csak úgy érhető el a várható élettartam, ha a fényerő-szabályozás nem csökkenti a fényerőt 30% alá.
- Elektromágneses kapcsolóberendezés használata esetén a megadott várható élettartam elérése érdekében kizárólag Philips S10 vagy S10E (18 W-os típusokhoz S2 vagy S2E) indítószerkezet használata ajánlott, és lámpacsere esetén az indítóegységet is célszerű újra cserélni.
- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

### Termék adatok

Általános információ	
Fejelés	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	47000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)	79000 h
LSF 2000 óra néveleges	100 %
LSF 4000 óra néveleges	99 %
LSF 6000 óra néveleges	99 %
LSF 8000 óra néveleges	99 %
LSF 12000 óra néveleges	99 %
LSF 16000 óra néveleges	99 %

LSF 20000 óra néveleges	99 %
Fényárammértési referencia	Sphere

Technikai adatok	
Színkód	830 [ 3000 K korrelált színhőmérséklet]
Fényáram (névleges)	3200 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	3250 lm
Színmegjelölés	meleg fehér (WW)
A színérték X koordinátája (névleges)	0,44
A színérték Y koordinátája (névleges)	0,403

# MASTER TL-D Xtreme

Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	90 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	82
LLMF 2000 óra néveleges	96 %
LLMF 4000 óra néveleges	95 %
LLMF 6000 óra néveleges	94 %
LLMF 8000 óra néveleges	93 %
LLMF 12000 óra néveleges	92 %
LLMF 16000 óra néveleges	91 %
LLMF 20000 óra néveleges	90 %

## Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (névleges)	36,4 W
Fényforrás árama (névleges)	0,430 A

## Hőmérséklet

Tervezési hőmérséklet (névleges)	25 °C
----------------------------------	-------

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
---------------	------

## Mechanika és tokozás

Fényforrásbúra formája	T8 [ 26 mm (T8)]
------------------------	------------------

<b>Tanúsítvány és alkalmazási területek</b>	
Energiatakarékosági osztály	G
Higanytartalom (Hg) (maximum)	3 mg
Higanytartalom (Hg) (névleges)	3,0 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	37 kWh
EPREL-regisztrációs szám	423629

## Termékadatok

Teljes termékkód	871150055866440
A termék megrendelési neve	MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV
EAN/UPC - termék	8711500558664
Rendelési kód	55866440
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	25
SAP anyag	927982383014
Nettó tömeg (darab)	135,000 g
ILCOS-kód	FD-36/30/1B-E-G13

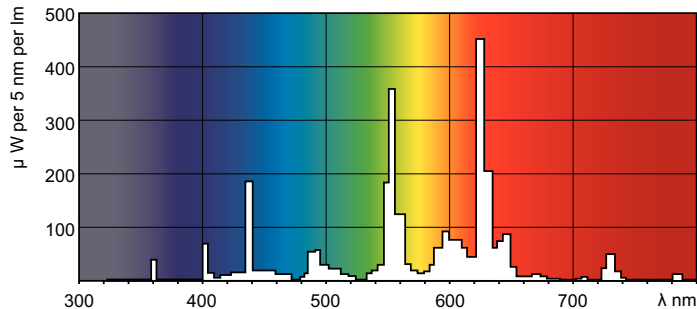
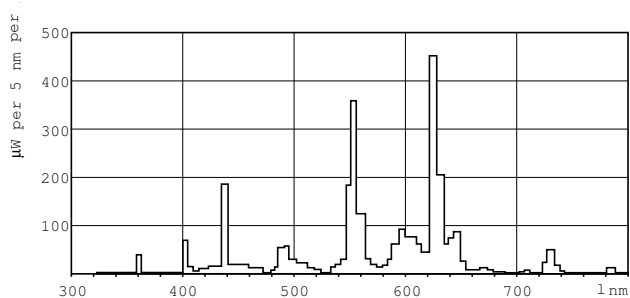
## Méretezett rajza

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV

# MASTER TL-D Xtreme

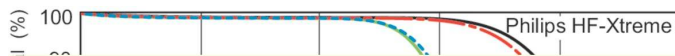
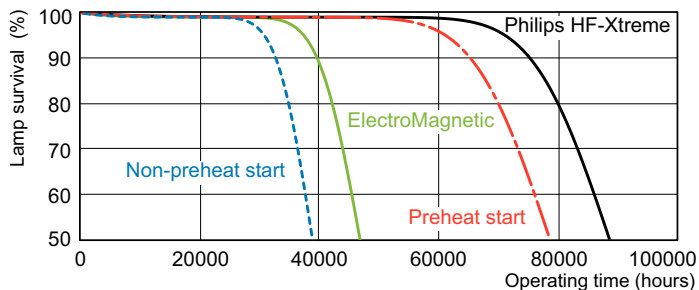
## Fotometriai adatok



/830 szinkód

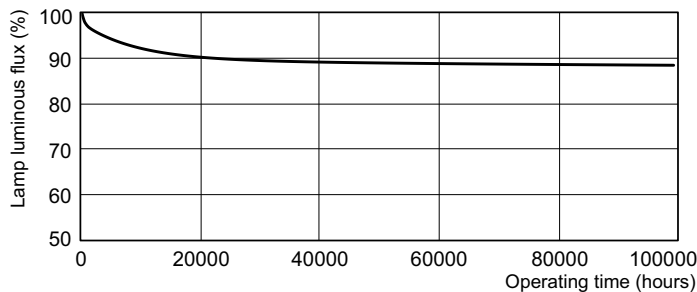
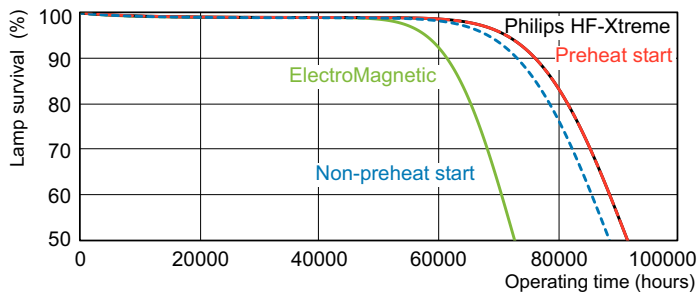
/830 szinkód

## Élettartam



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

