



# MASTER TL-D Xtreme



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

Lyskilden MASTER TL-D Xtreme har ekstremt lang levetid. Dette gir ekstra lave driftskostnader over hele levetiden. Den er derfor godt egnet på steder der det er dyrt å skifte lyskilder på grunn av stor takhøyde eller driftsavbrudd, og i installasjoner med lange brennsykluser, som i tunneler, på oljerigger og i industriproduksjon. Den kan brukes på eksisterende forkoblinger eller egne HF Xtreme-forkoblinger.

### Warnings and safety

- For å oppnå de oppgitte levetidene for 100 % drift må du ikke dimme under 30 %
- Når de brukes på elektromagnetiske forkoblinger, anbefales det sterkt å bruke bare Philips S10- eller S10E-startere (for 18 W-typene S2 eller S2E) for å oppnå de oppgitte levetidene, og sette inn nye startere når lyskilden skiftes.
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

### Produktdata

Generell informasjon	
Lyskildefeste	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Levetid til 50 % lystap (nom.)	47000 h
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	79000 h
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 2 000 t	100 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 8 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 12 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 16 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 20 000 t	99 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere

Teknisk belysning	
Fargekode	830 [ CCT av 3000 K ]
Lysstrøm (nom.)	3200 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3250 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	90 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	96 %

# MASTER TL-D Xtreme

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	95 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	94 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	93 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	91 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %

## Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	36,4 W
lyskildestrøm (nom.)	0,430 A

## Temperatur

Prosjekteringstemperatur (nom.)	25 °C
---------------------------------	-------

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

## Mekanisk og innfatning

Lyspæreform	T8 [ 26 mm (T8)]
-------------	------------------

## Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	3 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	3,0 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	37 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423629

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871150055866440
Produktnavn for bestilling	MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV
EAN/UPC – produkt	8711500558664
Bestillingskode	55866440
Lokal bestillingskode	3821342
SAP-teller – antall per pakke	1
Lokal kodebeskrivelse	3821342
SAP-teller – pakker per utvendige	25
SAP-materialer	927982383014
Net Weight (Piece)	135,000 g
ILCOS-kode	FD-36/30/1B-E-G13

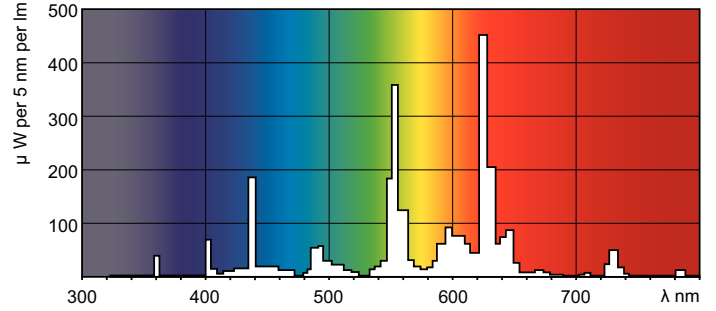
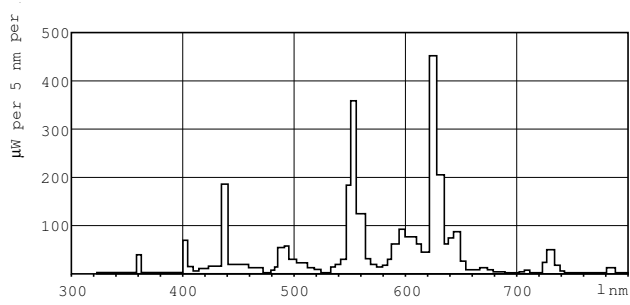
## Målskisse

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

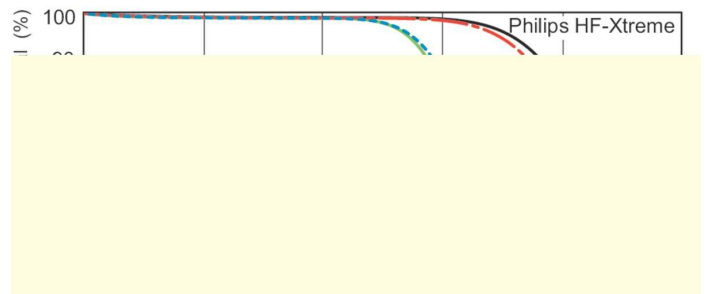
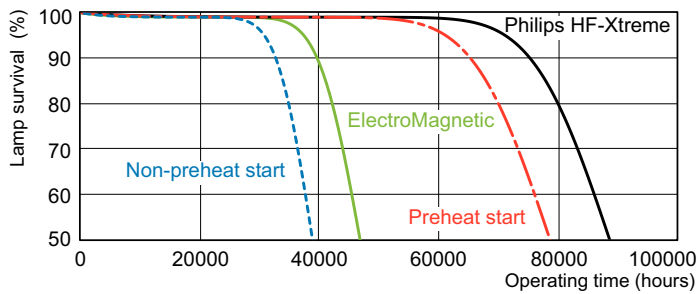
## Fotometriske data



Fargekode /830

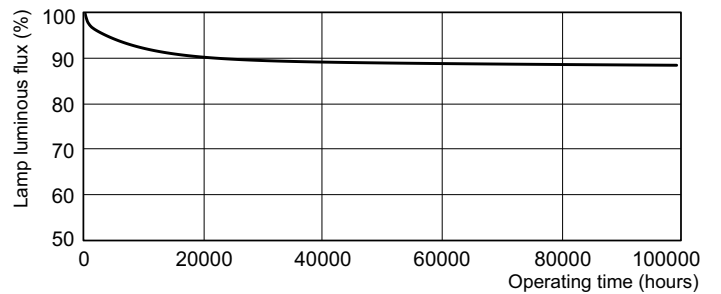
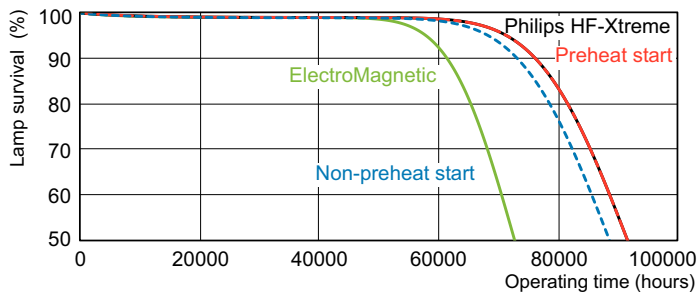
Fargekode /830

## Levetid



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

