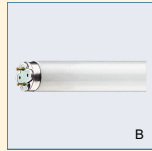
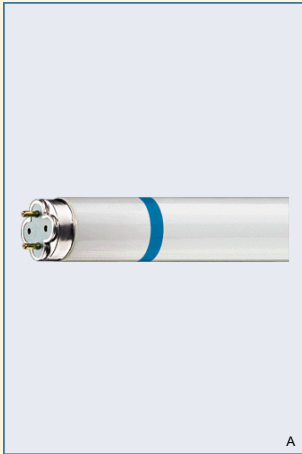


## TL-D MASTER TL-D Xtra Secura Super 80



### Lamp:

- Low-pressure mercury discharge lamp with a tubular 26 mm envelope and a clear protective coating

### Features:

- Significant reduction of early failures based on new X-technology
- Extra-long life and high reliability
- Highly efficient 3-band fluorescent coating in combination with New Generation pre-coating technology
- Low mercury dose for a long-life lamp (5 mg)
- Fully recyclable lamp technology
- End-cap has an x-shaped green bottom plate to distinguish the lamp from fluorescent lamps

- Strong, temperature-resistant protective Secura coating based on FEP (Teflon)
- Coating lifetime is identical to the lifetime of the lamp

- Reduced waste and disposal costs at end-of-life
- Compliant with HACCP regulations and supports HACCP certification

### Benefits:

- Protective Teflon coating keeps glass and lamp components together in case of accidental breakage; allows use in open luminaires in food & beverages industry
- Easy identification in audit situations by blue ring at one end
- Special fluorescent coating gives good colour rendering
- Extra-long lifetime and reduced early failures mean lower maintenance workload and costs, and facilitate change from spot to group replacement

### Applications:

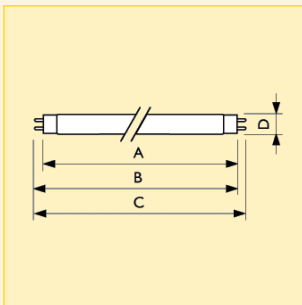
- Food & beverages and pharmaceuticals industry: factories, distribution centres, retail outlets; locations where maintenance costs are high (high ceilings, difficult access)

### Sample

- Suitable for closed luminaires due to the temperature-resistant coating

### System

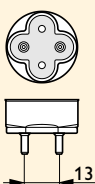
- Can be used with either conventional or HF electronic gear
- Higher efficacy and longer life with HF electronic gear



Rozměry (mm)

Obr. č.	A max.	B min.	B max.	C max.	D max.
1	589.8	594.5	596.9	604	28
2	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28
3	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2	28

Název produktu		Příkon/označení barev		Typ balení	Uspořádání balení	Patice	Činitel věrnosti podání barev (R <sub>a</sub> )	Světelný tok zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (lm)	Obr. č.	Foto písmeno	Objednací kód
Typ											8711500...
MASTER TL-D Xtra Super 80		18W/830		SLV	25	G13	83	1330	1	B	544988 40
MASTER TL-D Xtra Super 80		18W/840		SLV	25	G13	82	1330	1	B	558626 40
MASTER TL-D Xtra Super 80		36W/830		SLV	25	G13	83	3250	2	B	558718 40
MASTER TL-D Xtra Super 80		36W/840		SLV	25	G13	82	3250	2	B	558763 40
MASTER TL-D Xtra Super 80		58W/830		SLV	25	G13	83	5150	3	B	558886 40
MASTER TL-D Xtra Super 80		58W/840		SLV	25	G13	82	5150	3	B	558909 40



# TL-D MASTER TL-D Xtra Secura Super 80

## Technická data

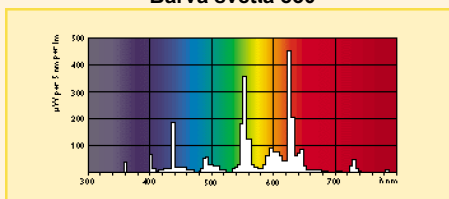
Název produktu	Označení barvy	Proud zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (A)	Teplota chromatičnosti (K)
MASTER TL-D Xtra Super 80 18W/830	Teplá bílá	0.370	3000
MASTER TL-D Xtra Super 80 18W/840	chladná bílá	0.370	4000
MASTER TL-D Xtra Super 80 36W/830	Teplá bílá	0.440	3000
MASTER TL-D Xtra Super 80 36W/840	chladná bílá	0.440	4000
MASTER TL-D Xtra Super 80 58W/830	Teplá bílá	0.665	3000
MASTER TL-D Xtra Super 80 58W/840	chladná bílá	0.665	4000

## Logistická data

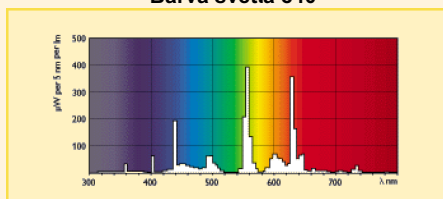
Název produktu	Typ balení	Popis obalu	Počet ks v balení	Uspořádání balení	Množství v balení	Délka balení (mm)	Šířka balení (mm)	Výška balení (mm)	Celková váha 1 ks (g)	Netto hmotnost 1ks (g)
MASTER TL-D Xtra Super 80 18W/830	SLV	1 Sleeve	25	25	1	624	149	146	88.8	71.0
MASTER TL-D Xtra Super 80 18W/840	SLV	1 Sleeve	25	25	1	624	149	146	88.8	71.0
MASTER TL-D Xtra Super 80 36W/830	SLV	1 Sleeve	25	25	1	1238	149	146	170.4	137.5
MASTER TL-D Xtra Super 80 36W/840	SLV	1 Sleeve	25	25	1	1238	149	146	170.4	137.5
MASTER TL-D Xtra Super 80 58W/830	SLV	1 Sleeve	25	25	1	1532	149	146	231.5	186.0
MASTER TL-D Xtra Super 80 58W/840	SLV	1 Sleeve	25	25	1	1532	149	146	231.5	186.0

## Spektrální charakteristika

Barva světla 830

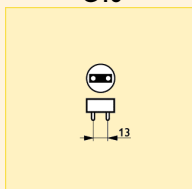


Barva světla 840



## Patice

G13



## Další technická data

Název produktu	Energetický štítek	Souřadnice chromatičnosti X	Souřadnice chromatičnosti Y	Příkon zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (W)	Měrný výkon zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (lm/W)	Stmívatelný
MASTER TL-D Xtra Super 80 18W/830	A	438	403	17.0	74	Ano
MASTER TL-D Xtra Super 80 18W/840	A	381	379	17.0	74	Ano
MASTER TL-D Xtra Super 80 36W/830	A	441	406	36.0	90	Ano
MASTER TL-D Xtra Super 80 36W/840	A	384	382	36.0	90	Ano
MASTER TL-D Xtra Super 80 58W/830	A	437	406	58.5	89	Ano
MASTER TL-D Xtra Super 80 58W/840	A	382	383	58.5	88	Ano