

## TL-D TL-D /90 de Luxe Pro



### Světelný zdroj:

- Nízkotlaké rtuťové zářivky o průměru 26 mm

### Vlastnosti:

- Vyrobené kvalitní fluorescenční pokrytí
- Dostupné v mnoha barevných charakteristikách

### Výhody:

- Velmi dobrá věrnost barevného podání. Pod tímto světlem se barvy jeví bohatší a hlubší. Nasvětlované produkty získávají na atraktivitě. (Pro označení: Vysoká kvalita světla!)
- Až o 25% více světla než u konkurenčních typů

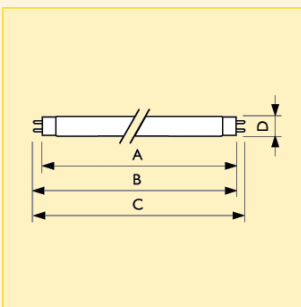
- Zářivky poskytují možnost přejít na barvy /90 de Luxe bez snížení požadavků na hladinu osvětlení
- Zdroje umožňují zákazníkovi (ve všech ohledech) respektovat nové normy EU pro osvětlení pracovních ploch (CEN 12464-1), bez investic do nových svítidel
- Atraktivní uspořádání balení
- Přímá náhrada všech standardních i Super 80 TL-D zářivek pracujících jak na konvenčním tak elektronickém HF příslušenství
- Možnost volby podle požadavků - od teplé bílé až po chladné denní světlo

### Použití:

- Vhodné pro aplikace, kde jsou kladeny vysoké nároky na věrnost barevného podání - obchody s květinami, s oděvy, v obchodních domech, v kadeřnictvích, muzeích, nemocnicích apod.

### Systém:

- Lze provozovat na konvenčních i HF předřadnicích



Rozměry (mm)

Obr. č.	A		B		C	D
	max.	min.	max.	max.	max.	max.
1	589.8	594.5	596.9	604	28	
2	894.6	899.3	901.7	908.8	28	
3	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28	
4	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2	28	

Typ	Název produktu			Patice	Činitel věrnosti podání barev (R <sub>a</sub> )	Světelný tok zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (lm)	Obr. č.	Objednací kód
	Příkon/označení barev	Typ balení	Uspořádání balení					
TL-D 90 De Luxe Pro	18W/930	SLV	10	G13	92	1100	1	888372 25
TL-D 90 De Luxe Pro	18W/940	SLV	10	G13	91	1200	1	888396 25
TL-D 90 De Luxe Pro	18W/950	SLV	10	G13	93	1150	1	888433 25
TL-D 90 de Luxe Pro	18W/965	SLV	10	G13	93	1150	1	888464 25
TL-D 90 de Luxe Pro	30W/930	SLV	10	G13	92	1950	2	888549 25
TL-D 90 De Luxe Pro	36W/930	SLV	10	G13	92	2700	3	888563 25
TL-D 90 De Luxe Pro	36W/940	SLV	10	G13	91	2800	3	888587 25
TL-D 90 De Luxe Pro	36W/950	SLV	10	G13	93	2800	3	888600 25
TL-D 90 de Luxe Pro	36W/965	SLV	10	G13	93	2800	3	888624 25
TL-D 90 De Luxe Pro	58W/930	SLV	10	G13	92	4350	4	888679 25
TL-D 90 De Luxe Pro	58W/940	SLV	10	G13	91	4600	4	888693 25
TL-D 90 De Luxe Pro	58W/950	SLV	10	G13	93	4550	4	888716 25
TL-D 90 de Luxe Pro	58W/965	SLV	10	G13	93	4550	4	888730 25

## TL-D TL-D /90 de Luxe Pro

### Technická data

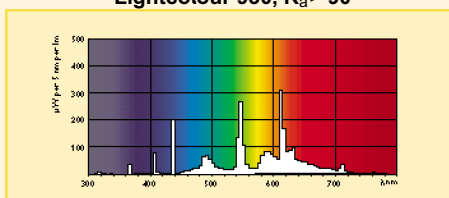
Název produktu	Označení barvy	Napětí zdroje	Proud zdroje s elektromagnetickým předřadníkem	Světelný tok po 15000 hod.	Teplota chromatičnosti
		(V)	(A)	(%)	(K)
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/930	Teplá bílá	59	0.36	90	3000
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/940	chladná bílá	59	0.36	90	4000
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/950	Denní světlo	59	0.36	90	5200
TL-D 90 de Luxe Pro 18W/965	Chladné denní světlo	59	0.36	90	6800
TL-D 90 de Luxe Pro 30W/930	Denní světlo	98	0.36	90	3000
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/930	Teplá bílá	103	0.44	90	3000
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/940	chladná bílá	103	0.44	90	4000
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/950	Denní světlo	103	0.44	90	5200
TL-D 90 de Luxe Pro 36W/965	Chladné denní světlo	103	0.44	90	6800
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/930	Teplá bílá	111	0.67	90	3000
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/940	chladná bílá	111	0.67	90	4000
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/950	Denní světlo	111	0.67	90	5200
TL-D 90 de Luxe Pro 58W/965	Chladné denní světlo	111	0.67	90	6800

### Logistická data

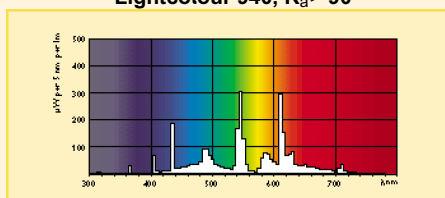
Název produktu	Typ balení	Popis obalu	Počet ks v balení	Uspořádání balení	Množství v balení	Délka balení	Šířka balení	Výška balení	Celková váha 1 ks	Netto hmotnost 1ks
						(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(g)
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/930	SLV	1 Sleeve	10	10	1	627	153	65	107.7	71.0
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/940	SLV	1 Sleeve	10	10	1	627	153	65	107.7	71.0
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/950	SLV	1 Sleeve	10	10	1	627	153	65	107.7	71.0
TL-D 90 de Luxe Pro 18W/965	SLV	1 Sleeve	10	10	1	627	153	65	107.7	71.0
TL-D 90 de Luxe Pro 30W/930	SLV	1 Sleeve	10	10	1	929	153	65	157.3	113.0
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/930	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1230	153	65	194.3	137.5
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/940	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1230	153	65	194.3	137.5
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/950	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1230	153	65	194.3	137.5
TL-D 90 de Luxe Pro 36W/965	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1230	153	65	194.3	137.5
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/930	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1540	153	65	250.5	186.0
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/940	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1540	153	65	250.5	186.0
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/950	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1540	153	65	250.5	186.0
TL-D 90 de Luxe Pro 58W/965	SLV	1 Sleeve	10	10	1	1540	153	65	250.5	186.0

### Spektrální charakteristika

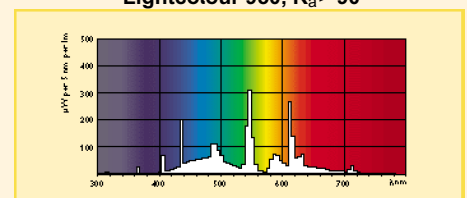
Lightcolour 930,  $R_a > 90$



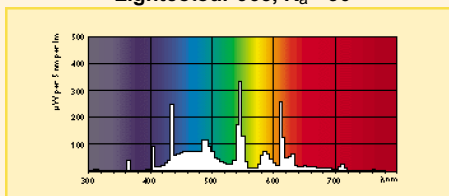
Lightcolour 940,  $R_a > 90$



Lightcolour 950,  $R_a > 90$

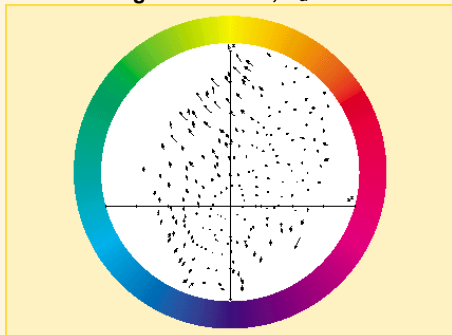
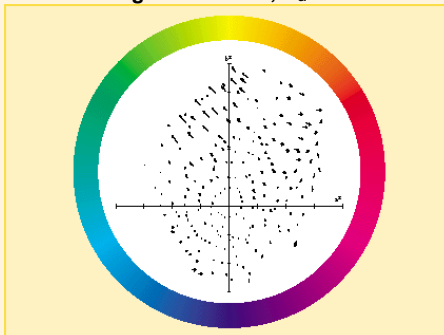
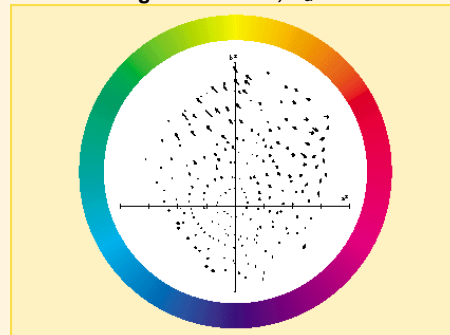
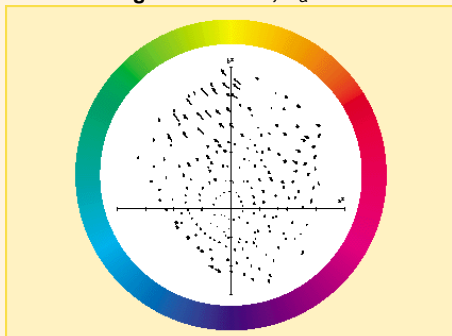


Lightcolour 965,  $R_a > 90$



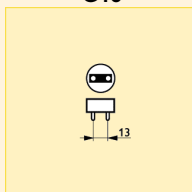
# TL-D TL-D /90 de Luxe Pro

## Vektor podání barev

Lightcolour 930,  $R_a > 90$ Lightcolour 940,  $R_a > 90$ Lightcolour 950,  $R_a > 90$ Lightcolour 965,  $R_a > 90$ 

## 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
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/930	B	434	399	18.0	61	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/940	B	381	379	18.0	67	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 18W/950	B	340	352	18.0	64	Ano
TL-D 90 de Luxe Pro 18W/965	B	309	323	18.0	64	Ano
TL-D 90 de Luxe Pro 30W/930	B	434	399	30.0	65	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/930	B	434	399	36.0	75	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/940	B	381	379	36.0	78	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 36W/950	B	340	352	36.0	78	Ano
TL-D 90 de Luxe Pro 36W/965	B	309	323	36.0	78	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/930	B	434	399	58.5	75	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/940	B	381	379	58.5	79	Ano
TL-D 90 De Luxe Pro 58W/950	B	340	352	58.5	81	Ano
TL-D 90 de Luxe Pro 58W/965	B	309	323	58.5	78	Ano