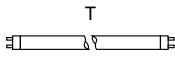

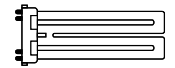
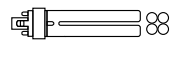


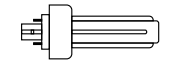
## HELVAR - KLASIFIKACE CELMA

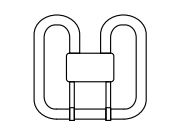
Lineární				Třída						
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		50Hz	HF							
	FD-15-E-G13-26/450	15W	13.5W	9W	16W	18W	21W	23W	25W	25W
	FD-18-E-G13-26/600	18W	16W	10,5W	19W	21W	24W	26W	28W	28W
	FD-30-E-G13-26/895	30W	24W	16,5W	31W	33W	36W	38W	40W	40W
	FD-36-E-G13-26/1200	36W	32W	19W	36W	38W	41W	43W	45W	45W
	FD-38-E-G13-26/1047	38W	32W	20W	38W	40W	43W	45W	47W	47W
	FD-58-E-G13-26/1500	58W	50W	29,5W	55W	59W	64W	67W	70W	70W
	FD-70-E-G13-26/1800	70W	60W	36W	68W	72W	77W	80W	83W	83W

Kompaktní 2 trubicová				Třída						
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		50Hz	HF							
	FSD-18-E-2G11	18W	16W	10,5W	19W	21W	24W	26W	28W	28W
	FSD-24-E-2G11	24W	23W	13,5W	25W	27W	30W	32W	34W	34W
	FSD-36-E-2G11	36W	32W	19W	36W	38W	41W	43W	45W	45W

Kompaktní 4 trubicová				Třída						
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		50Hz	HF							
	FSS-18-E-2G10	18W	16W	10,5W	19W	21W	24W	26W	28W	28W
	FSS-24-E-2G10	24W	23W	13,5W	25W	27W	30W	32W	34W	34W
	FSS-36-E-2G10	36W	32W	19W	36W	38W	41W	43W	45W	45W

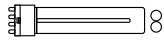
Kompaktní 4 trubicová				Třída						
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		50Hz	HF							
	FSQ-10-E-G24q=1 FSQ-10-I-G24d=1	10W	9.5W	6,5W	11W	13W	14W	16W	18W	18W
	FSQ-13-E-G24q=1 FSQ-13-I-G24d=1	13W	12.5W	8W	14W	16W	17W	19W	21W	21W
	FSQ-18-E-G24q=2 FSQ-18-I-G24d=2	18W	16.5W	10,5W	19W	21W	24W	26W	28W	28W
	FSQ-26-E-G24q=3 FSQ-26-I-G24d=3	26W	24W	14,5W	27W	29W	32W	34W	36W	36W

Kompaktní 6 trubicová				Třída						
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		50Hz	HF							
	FSM-13-I-GX24d=2 FSM-13-E-GX24q=2	13W	12.5W	8W	14W	16W	17W	19W	21W	21W
	FSM-18-I-GX24d=2 FSM-18-E-GX24q=2	18W	16.5W	10,5W	19W	21W	24W	26W	28W	28W
	FSM-26-I-GX24d=3 FSM-26-E-GX24q=3	26W	24W	14,5W	27W	29W	32W	34W	36W	36W

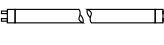
Kompaktní 2D				Třída						
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		50Hz	HF							
	FSS-10-E-GR10q FSS-10-L/P/H-GR10q	10W	9W	6,5W	11W	13W	14W	16W	18W	18W
	FSS-16-I-GR8 FSS-16-E-GR10q FSS-16-L/P/H-GR10q	16W	14W	8,5W	17W	19W	21W	23W	25W	25W
	FSS-21-E-GR10q FSS-21-L/P/H-GR10q	21W	19W	12W	22W	24W	27W	29W	31W	31W
	FSS-28-I-GR8 FSS-28-E-GR10q FSS-28-L/P/H-GR10q	28W	25W	15,5W	29W	31W	34W	36W	38W	38W
	FSS-38-E-GR10q FSS-38-L/P/L-GR10q	38W	34W	20W	38W	40W	43W	45W	47W	47W

## HELVAR - KLASIFIKACE CELMA


### Kompaktní 4 trubcová

Typ lampy	Kód	Výkon lampy		Třída						
		50Hz	HF	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		 TC	FSD-5-I-G23 FSD-5-E-2G7	5W	4,5W	4W	7W	8W	10W	12W
FSD-7-I-G23 FSD-7-E-2G7	7W		6,5W	5W	9W	10W	12W	14W	16W	16W
FSD-9-I-G23 FSD-9-E-2G7	9W		8W	6W	11W	12W	14W	16W	18W	18W
FSD-11-I-G23 FSD-11-E-2G7	11W		11W	7,5W	14W	15W	16W	18W	20W	20W

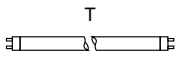
### Lineární

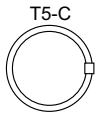
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		Třída						
		50Hz	HF	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		 T	FD-4-E-G5-16/150	4W	3,4W	3,5W	6W	7W	9W	11W
FD-6-E-G5-16/225	6W		5,1W	4W	8W	9W	11W	13W	15W	15W
FD-8-E-G5-16/300	8W		6,7W	5W	11W	12W	13W	15W	17W	17W
FD-13-E-G5-16/525	13W		11,8W	8W	15W	16W	17W	19W	21W	21W

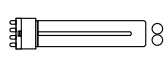
### Kompaktní kruhová

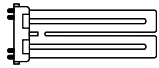
Typ lampy	Kód	Výkon lampy		Třída						
		50Hz	HF	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		 T9-C	FC-22-E-G10q-29	22W	19W	12W	22W	24W	28W	30W
FC-32-E-G10q-29	32W		30W	18,5W	35W	37W	38W	40W	42W	42W
FC-40-E-G10q-29	40W		32W	19,5W	37W	39W	46W	48W	50W	50W


## HELVAR - KLASIFIKACE CELMA

Lineární		Třída							
Typ lampy	Kód	Výkon lampy	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		HF							
	FDH-14-G5-L/P-16/550	14W	9,5W	17W	19W				
	FDH-21-G5-L/P-16/850	21W	13W	24W	26W				
	FDH-24-G5-L/P-16/550	24W	14W	26W	28W				
	FDH-28-G5-L/P-16/1150	28W	17W	32W	34W				
	FDH-35-G5-L/P-16/1450	35W	21W	39W	42W				
	FDH-39-G5-L/P-16/850	39W	23W	43W	46W				
	FDH-49-G5-L/P-16/1450	49W	29W	55W	58W				
	FDH-54-G5-L/P-16/1150	54W	31,5W	60W	63W				
	FDH-80-G5-L/P-16/1150	80W	47,5W	88W	92W				

Kompaktní kruhová		Třída							
Typ lampy	Kód	Výkon lampy	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		HF							
	FCH-22-L/P-2GX13-16-29	22W	14W	26W	28W				
	FCH-40-L/P-2GX13-16-29	40W	24W	45W	48W				
	FCH-55-L/P-2GX13-16-29	55W	32,5W	61W	65W				
	FCH-60-L/P-2GX13-16-29	60W	35W	66W	70W				

Kompaktní kruhová		Třída							
Typ lampy	Kód	Výkon lampy	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		HF							
	FSHD-40-L/P-2G11	40W	24W	45W	48W				
	FSHD-55-L/P-2G11	55W	32,5W	61W	65W				
	FSHD-80-L/P-2G11	80W	47,5W	88W	92W				

Kompaktní 4 trubicová		Třída							
Typ lampy	Kód	Výkon lampy	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		HF							
	FSMH-32-L/P-2GX24q=3	32W	19,5W	36W	39W				
	FSMH-42-L/P-2GX24q=4	42W	25W	47W	50W				
	FSM6H-57-L/P-2GX24q=5	57W	33,5W	63W	67W				
	FSM8H-57-L/P-2GX24q=5								
	FSM6H-70-L/P-2GX24q=6	70W	41W	77W	82W				
	FSM8H-70-L/P-2GX24q=6								
	FSM6H-60-L/P-2G8=1	63W	37,5W	70W	75W				
	FSM6H-85-L/P-2G8=1	87W	51,5W	96W	103W				
FSM6H-120-L/P-2G8=1	122W	72W	135W	144W					
FSM8H-120-L/P-2G8=1									

Kompaktní 2D		Třída							
Typ lampy	Kód	Výkon lampy	A1	A2	A3	B1	B2	C	D
		HF							
	FSS-55-L/P-GR10q	55W	32,5W	61W	65W				