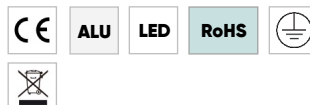


TECHNICAL DATASHEET / DANE TECHNICZNE



LED light tube T5 for general lighting with increased lumenous flux. Ideal as equivalent for traditional fluorescent light tubes the most commonly used light sources in general lighting.

Światłówka LED T5 ogólnego zastosowania o podwyższonym strumieniu światła. Zamiennik tradycyjnych świetlówek fluorescencyjnych - najpowszechniej stosowanych źródeł światła w instalacjach oświetleniowych.



ELECTRICAL DATA / DANE ELEKTYCZNE

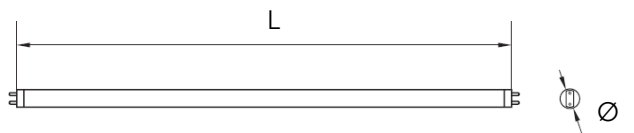
W	Power / Moc	8 - 20 W
V	Tension / Zasilanie	230 V - 50/60 Hz
	Lifespan / Trwałość	L80/B50 70.000h - L80/B10 50.000h

MECHANICAL DATA / DANE MECHANICZNE

	Housing / Obudowa	aluminum
	Type / Typ obudowy	T5
	Tube base / Trzonek	G5
	Mounting / Montaż	one-sided / with starter / double-sided
	IP Class / Klasa szczelności	IP 20
	Ambient temperature	(ta) -25° ... +35°

DIMENSIONS

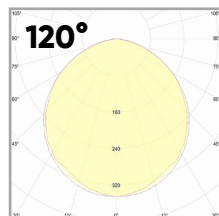
INDEX	POWER	L	Ø	KG (NET)
SWT[M]06[X]	8 W	549 mm	15 mm	0.20 KG
SWT[M]09[X]	11 W	849 mm	15 mm	0.25 KG
SWT[M]12[X]	16 W	1149 mm	15 mm	0.30 KG
SWT[M]15[X]	20 W	1449 mm	15 mm	0.35 KG



LUMINAIRE DATA / DANE TECHNICZNE

K	Color temperature / Barwa	3200 / 4000 / 5200 / 5700 / 6500 K
L	Diffuser / Klosz	120° (transparent / opal / prismatic)
lm	Luminous flux / Strumień	770 - 2 500 lm
	CRI Factor / CRI	Ra >80 / Ra >90
	MacAdam / Tolerancja koloru	3 SDCM
E	Energy efficiency class	A ++

LIGHT DISTRIBUTION / ROZSYŁ ŚWIATŁA



COLOR TEMPERATURE / TEMP. BARWOWA

W	3200 K				
D	4000 K	GROW	MEAT	FRUIT	BREAD
A	5200 K				
B	5700 K	POULTRY	MEDS	D-RED	D-BLUE
C	6500 K				
		RED	GREEN	BLUE	

INDEXING SYSTEM SHEET / KONFIGURACJA OPRAWY

	INSTALLATION ZASILANIE	LENGTH DŁUGOŚĆ	DIFFUSOR DYFUZOR	COLOR TEMP. BARWA	POWER MOC	CRI	BASE PIN UKŁAD PINÓW	CONTROL STEROWANIE
SWT	1 ONE SIDE POWERED	15 IN CENTIMETERS*	1 PRISMATIC	W 3200 K	20 IN WATTS	CRI min. 80	HORIZONTAL	STANDARD
	1S ONE-SIDED + STARTER	*FIRST TWO DIGITS OF LENGTH (150cm = 15)	2 OPAL	D 4000 K		R7 CRI min. 70	+45 ROTATED BY 45°	DIM DIMMABLE
	2 DOUBLE SIDE POWERED		3 TRANSPARENT	A 5200 K		R9 CRI min. 90	+90 ROTATED BY 90°	
				B 5700 K				
				C 6500 K				
				ME MEAT (SPECIAL COLOR)				