

SWDSD

Euroline System Series



SYSTEM LINIOWY LED
LINEAR LED SYSTEM



TECHNICAL DATASHEET / DANE TECHNICZNE



Integrated linear LED luminaire made of aluminum, based on optical diffuser arranged in three rows directly at LED modules. Wide choice of optics with different beam angles allows customization of light distribution. For storage areas etc.

Zintegrowana liniowa oprawa LED wykonana z aluminium, oparta na układzie optyki z rzędem soczewek na modułach LED. Szeroki wybór optyki o różnych kątach rozsyłu światła. Świetne rozwiązanie dla magazynów lub powierzchni magazynowych. Możliwość instalacji w systemie szynowym SWE.



ELECTRICAL DATA / DANE ELEKTRYCZNE

W	Power / Moc	45 - 160 W
V	Tension / Zasilanie	220-240 V - 50/60 Hz
	Power supply / Zasilacz	OSRAM Industrial Driver
	Management / Sterowanie	ON-OFF / DALI / DIMM
	Lifespan / Trwałość	L80/B50 70.000h - L80/B10 50.000h

LUMINAIRE DATA / DANE TECHNICZNE

K	Color temperature / Barwa	3200 / 4000 / 5200 / 5700 / 6500 K
L	Diffuser / Klosz	30° / 60° / 90° / 90x30° / LA / LAA
lm	Luminous flux / Strumień	6916 - 28224 lm
	CRI Factor / CRI	Ra >80 / Ra >90
	MacAdam / Tolerancja koloru	3 SDCM
E	Energy efficiency class	A ++

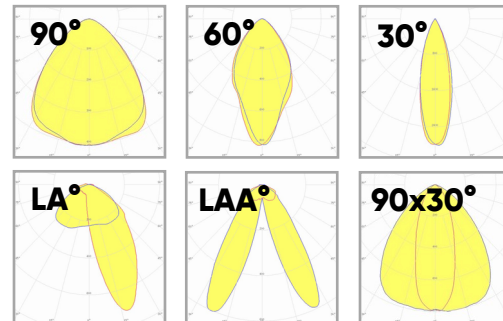
MECHANICAL DATA / DANE MECHANICZNE

	Housing / Obudowa	aluminum
	Housing color / Kolor	silver / black / white
	Mounting / Montaż	single / linear / trunking / track
	IP Class / Klasa szczelności	IP 20* / IP 44*
	Ambient temperature	(ta) -25° ... +35°

*IP20 for luminaires opened from top / IP44 for luminaires closed from top by the cover
*IP20 dla opraw otwartych (bez pokrywy) / IP44 dla opraw z pokrywą od góry

INDEX	L	W	H	KG (NET)
SWDSD[M][C]09[X]	860 mm	68 mm	48 mm	1.75 KG
SWDSD[M][C]12[X]	1145 mm	68 mm	48 mm	2.25 KG
SWDSD[M][C]14[X]	1440 mm	68 mm	48 mm	3.05 KG
SWDSD[M][C]17[X]	1720 mm	68 mm	48 mm	3.30 KG
SWDSD[M][C]20[X]	2002 mm	68 mm	48 mm	3.90 KG
SWDSD[M][C]23[X]	2290 mm	68 mm	48 mm	5.05 KG
SWDSD[M][C]28[X]	2860 mm	68 mm	48 mm	5.10 KG
SWDSD[M][C]34[X]	3435 mm	68 mm	48 mm	6.30 KG
SWDSD[M][C]40[X]	4008 mm	68 mm	48 mm	7.30 KG

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		
C	6500 K				

DIMENSIONS



INDEXING SYSTEM SHEET / KONFIGURACJA OPRAWY

INSTALLATION MONTAŻ	COLOR KOLOR	COVER POKRYWA	DŁUGOŚĆ LENGTH	LENS SOCZEWKA	COLOR TEMP. BARWA	POWER MOC	BEAM ANGLE KĄT ROZSYŁU	CRI	CONTROL STEROWANIE	EFFICIENCY WYDAJNOŚĆ	EMERGENCY AWARYJNA
SWDSD	E	B	14	1	W	90	L3				
	TRUNKING	BLACK	IN CENTIMETERS*	1-ROW OPTICS	3200 K	IN WATTS	30° SYMMETRICAL	CRI min. 80	ON / OFF	STANDARD	NO EMERGENCY
	L	G		3	D		L6	R7	DALI	HL	E
	LINEAR 5-POLE	GRAY	*FIRST TWO DIGITS OF LENGTH (150cm = 15)	3-ROW OPTICS	4000 K		60° SYMMETRICAL	CRI min. 70	DALI READY DRIVER	HIGH LUMEN	WITH BACKUP
	L3	Rxxx			A		L9	R9	DIM		
	LINEAR 3-POLE	RAL COLOR			5200 K		90° SYMMETRICAL	CRI min. 90	DIMMABLE DRIVER		
	L7	S			B		L9x3		MS		
	LINEAR 7-POLE	SILVER			5700 K		90x30° ASYMMETRICAL		WITH MOTION SENSOR		
	S / SM	W			C		LA				
	SINGLE / SIDE POWER	WHITE			6500 K		SIDE ASYMMETRICAL				
	R				ME		LAA				
	3-PHASE RAIL POWERED				MEAT (SPECIAL COLOR)		DOUBLE ASYMMETRIC				