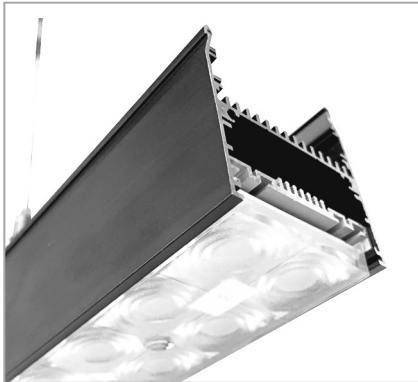


# SWFD..

Luminaire family card / Karta rodziny opraw / Leuchtenfamilienkarte  
Euroline System Series



## TECHNICAL DATASHEET / DANE TECHNICZNE



Integrated linear LED luminaire, for versatile use, made of a rectangular aluminum profile, where the diffuser is an optical system with one or two rows of lenses, with different light distribution characteristics. For installation as a single luminaire, continuous quick assembly line, in the SWE mounting and power rail (busbar) or in the 3-phase Trac bus (e.g. GLOBAL).

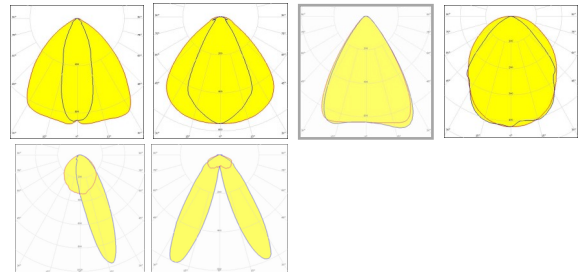
Zintegrowana liniowa oprawa LED, do wszechstronnego zastosowania, wykonana z profilu aluminiowego o prostokątnym kształcie, gdzie dyfuzor stanowi układ optyki z jednym lub dwoma rzędami soczewek, o różnych charakterystykach rozsyłu światła. Do montażu jako oprawa pojedyncza, linia ciągła szybkiego montażu, w szynie montażowo-zasilającej (szynoprzewodzie) SWE lub szynie 3 fazowej Trac (np. GLOBAL).

Integrierte lineare LED-Leuchte, vielseitig einsetzbar, aus rechteckigem Aluminiumprofil, wobei der Diffusor ein optisches System mit einer oder zwei Linsenreihen mit unterschiedlichen Lichtverteilungseigenschaften ist. Zur Montage als Einzelleuchte, durchgehendes Schnellmontageband, in die SWE-Montage- und Stromschiene (Lichtband) oder in den 3-Phasen-Trac-Bus (z. B. GLOBAL).

## ELECTRICAL DATA / DANE ELEKTYCZNE / ELEKTRISCHE DATEN

<b>W</b>	Power / Moc / Leistung	15 – 160 W *
<b>V</b>	Tension / Zasilanie / Netzspannung	220-240 V - 50/60 Hz
	Power supply / Zasilacz / Netzteil	STANDARD / INDUSTRIAL *
	Management / Sterowanie / Steuerung	ON-OFF / DALI / DIMM *
	Lifespan / Trwałość / Lebensdauer	L80/B10 50.000h - 100.000h*

## LIGHT DISTRIBUTION / ROZSYŁ ŚWIATŁA / LICHTVERTEILUNG



## MECHANICAL DATA / DANE MECHANICZNE / MECHANISCHE DATEN

	Housing / Obudowa / Gehäuse	aluminum
	Housing color / Kolor / Gehäusefarbe	silver / black / white *
	Mounting / Montaż / Installation	single / linear / trunking / track *
	IP Class / Klasa szczelności / Dichtheitsklasse	IP 20 - IP 44*
	Ambient temperature / Temperatura pracy / Umgebungstemperatur	(ta) -25° ... +35° / -40° ... +65° *

## COLOR TEMPERATURE / TEMP. BARWOWA / LICHTFARBE

<b>W</b>	3000 K		GROW
<b>D</b>	4000 K		MEAT
<b>A</b>	5200 K		FRUIT
<b>B</b>	5700 K		POULTRY
<b>C</b>	6500 K		MEDS

## TECHNICAL DATA / DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

<b>K</b>	Color temperature / Barwa światła / Lichtfarbe	3000-6500 K / SP *
<b>L</b>	Beam angle / Kąt rozsyłu / Ausstrahlungswinkel	30°x90°/60°x90°/70°/90°/LA/LAA *
	Luminous flux / Strumień światła / Lichtstrom	2600—26000 lm *
	CRI Factor / CRI / Farbwiedergabe	Ra >80 / Ra >90 *
	MacAdam / Tolerancja koloru / Farborttoleranz	3 SDCM
<b>E</b>	Energy efficiency class / Klasa efektywności energetycznej / Energieeffizienzklasse	

## DIMENSIONS / WYMIARY / MASSE



INDEX	L	W	H	KG (NET)
SWFD[M][C]06[X]	575 mm	48 mm	55 mm	1.10 KG
SWFD[M][C]09[X]	860 mm	48 mm	55 mm	1.35 KG
SWFD[M][C]12[X]	1145 mm	48 mm	55 mm	1.85 KG
SWFD[M][C]14[X]	1440 mm	48 mm	55 mm	2.55 KG
SWFD[M][C]17[X]	1720 mm	48 mm	55 mm	2.80 KG
SWFD[M][C]20[X]	2002 mm	48 mm	55 mm	3.40 KG
SWFD[M][C]23[X]	2290 mm	48 mm	55 mm	3.55 KG
SWFD[M][C]28[X]	2860 mm	48 mm	55 mm	4.60 KG
SWFD[M][C]34[X]	3435 mm	48 mm	55 mm	5.70 KG
SWFD[M][C]40[X]	4008 mm	48 mm	55 mm	6.80 KG

\* parameters depending on the luminaire configuration

## EXAMPLE INDEXATION AND CONFIGURATION / PRZYKŁADOWA INDEKSACJA I KONFIGURACJA / BEISPIEL INDEXIERUNG UND KONFI-

	MOUNTING MONTAŻ INSTALLATION	COLOR KOLOR GEHAUSEFARBE	COVER POKRYWA ABDECKUNG	LENGTH DŁUGOŚĆ LANGE	LENS SOCZEWKA LINSE	COLOR TEMP. BARWA ŚW. LICHTFARBE	POWER MOC LEISTUNG	BEAM ANGLE KĄT ROZSYŁU AUSSTRALLUNGSWINKEL	CRI	CONTROL STEROWANIE STEUERUNG	EFFICIENCY WYDAJNOŚĆ EFFIZIENZ	EMERGENCY AWARYJNA NOTFALL
<b>SWFD</b>	<b>E</b> TRUNKING	<b>B</b> BLACK	<b>A</b> NO COVER	<b>14</b> IN CENTIMETERS*	<b>1</b> 1-ROW OPTICS	<b>W</b> 3200 K	<b>90</b> IN WATTS	<b>L3</b> 30° SYMMETRICAL	CRI min. 80	ON / OFF	STANDARD	NO EMERGENCY
	<b>L</b> LINEAR 5-POLE	<b>G</b> GRAY	<b>A</b> ALUMINUM COVER	*FIRST TWO DIGITS OF LENGTH (150cm = 15)	<b>3</b> 3-ROW OPTICS	<b>D</b> 4000 K		<b>L6</b> 60° SYMMETRICAL	CRI min. 70	<b>DALI</b> DALI READY DRIVER	<b>HL</b> HIGH LUMEN	<b>E</b> WITH BACKUP
	<b>L3</b> LINEAR 3-POLE	<b>Rxxx</b> RAL COLOR	<b>C</b> PVC COVER			<b>A</b> 5200 K		<b>L9</b> 90° SYMMETRICAL	CRI min. 90	<b>DIM</b> DIMMABLE DRIVER		
	<b>L7</b> LINEAR 7-POLE	<b>S</b> SILVER				<b>B</b> 5700 K		<b>L6x9</b> 60x90° ASYMMETRICAL		<b>MS</b> WITH MOTION SENSOR		
	<b>S / SM</b> SINGLE / SIDE POWER	<b>W</b> WHITE				<b>C</b> 6500 K		<b>LAA</b> DOUBLE ASYMMETRICAL				
	<b>R</b> 3-PHASE RAIL POWERED					<b>ME</b> MEAT (SPECIAL COLOR)		<b>OTHER LENSES AVAILABLE</b>				