



220-240 V | LED |  |  | IP66 | IK09 | IK10 |  |  | 

## PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66;
Odporność na uderzenia:	IK09;
Moc nominalna [W]:	16.00 - 70.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2300 - 10900
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000;
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80;
SDCM:	≤ 3;
Klasa energetyczna:	A++;
Materiał korpusu oprawy:	PC;
Rodzaj klosza:	MAT;
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany;
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80; 1432/85/80;

\*Tolerancja +/- 10%

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

TYTAN LED jest oprawą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację opraw dedykowanych technologii LED. Zaprojektowana od podstaw, wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Diody renomowanego producenta oraz nowe panele LED GO! mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: 150 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. W oprawie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu klosza z panelem LED. Oprawa posiada wiele usprawnień ułatwiających i przyspieszających montaż: system zwieszania klosza, regulowane uchwyty zapewniające tolerancję montażu +/-40 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus oprawy i klosz są odporne na promieniowanie UV. Wysokość montażu wersji z RCR: do 5 metrów.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna oprawa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do zastosowania w obiektach przemysłowych (fabryki, laboratoria), magazynowych, parkingach (podziemnych i wielopoziomowych), stadionach sportowych, terminalach transportowych i przejściach podziemnych. Oprawa idealnie sprawdza się przy nowych aplikacjach oświetleniowych, jak i zamianach tradycyjnych opraw świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

## TYTAN LED

LED GO!

## DOSTĘPNE TYPY

Kliknij w &gt;&gt; indeks, aby przejść do szczegółowej karty produktu

## TYTAN LED 16W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
16	3000	2300					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907531</a>
16	3000	2300		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907579</a>
16	3000	2300			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907623</a>
16	3000	2300			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907647</a>
16	3000	2300	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907555</a>
16	4000	2500		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907586</a>
16	4000	2500			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907661</a>
16	4000	2500			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907685</a>
16	4000	2500	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907562</a>
16	4000	2500					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907548</a>
16	3000	2300				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907593</a>
16	3000	2300			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907616</a>
16	3000	2300			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907630</a>
16	4000	2500				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907609</a>
16	4000	2500			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907654</a>
16	4000	2500			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907678</a>

## TYTAN LED 18W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
18	4000	2700					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 660399</a>

## TYTAN LED 24W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
24	4000	3500					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 660405</a>

## TYTAN LED 29W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
29	3000	4200	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906084</a>
29	3000	4200					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906503</a>
29	3000	4200		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906077</a>
29	3000	4200			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906022</a>
29	3000	4200			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906046</a>
29	4000	4500	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906176</a>
29	4000	4500					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906091</a>
29	4000	4500		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906169</a>
29	4000	4500			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906114</a>
29	4000	4500			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906138</a>
29	3000	4200				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906015</a>
29	3000	4200			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906039</a>
29	3000	4200			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907326</a>
29	4000	4500				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906107</a>

## TYTAN LED

LED GO!

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
29	4000	4500			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906121</a>
29	4000	4500			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906411</a>

## TYTAN LED 35W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
35	3000	5200	tak				1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906626</a>
35	3000	5200					1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906541</a>
35	3000	5200		tak			1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906619</a>
35	3000	5200			RAPID-A		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906565</a>
35	3000	5200			RAPID-D		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906589</a>
35	4000	5500	tak				1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906718</a>
35	4000	5500					1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906633</a>
35	4000	5500		tak			1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906701</a>
35	4000	5500			RAPID-A		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906657</a>
35	4000	5500			RAPID-D		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906671</a>
35	3000	5200				LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906558</a>
35	3000	5200			RAPID-A	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906572</a>
35	3000	5200			RAPID-D	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906596</a>
35	4000	5500				LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906640</a>
35	4000	5500			RAPID-A	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906664</a>
35	4000	5500			RAPID-D	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906688</a>

## TYTAN LED 43W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
43	3000	6500					1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907425</a>
43	3000	6500		tak			1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907449</a>
43	3000	6500			RAPID-A		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907463</a>
43	3000	6500			RAPID-D		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907487</a>
43	3000	6500	tak				1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907500</a>
43	4000	7000					1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907333</a>
43	4000	7000		tak			1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907357</a>
43	4000	7000			RAPID-A		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907371</a>
43	4000	7000			RAPID-D		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907395</a>
43	4000	7000	tak				1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907418</a>
43	3000	6500				LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907456</a>
43	3000	6500			RAPID-D	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907494</a>
43	3000	6500			RAPID-A	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907470</a>
43	4000	7000				LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907364</a>
43	4000	7000			RAPID-A	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907388</a>
43	4000	7000			RAPID-D	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 907401</a>

## TYTAN LED 46W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
46	3000	7000	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906442</a>
46	3000	7000					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906367</a>
46	3000	7000		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906435</a>

## TYTAN LED

LED GO!

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
46	3000	7000			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906381</a>
46	3000	7000			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906404</a>
46	4000	7400	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906534</a>
46	4000	7400					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906459</a>
46	4000	7400		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906527</a>
46	4000	7400			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906473</a>
46	4000	7400			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906497</a>
46	3000	7000				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906374</a>
46	3000	7000			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906398</a>
46	3000	7000			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906237</a>
46	4000	7400				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906466</a>
46	4000	7400			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906480</a>
46	4000	7400			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906329</a>

## TYTAN LED 56W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
56	3000	8600	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906268</a>
56	3000	8600					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906183</a>
56	3000	8600		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906251</a>
56	3000	8600			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906206</a>
56	3000	8600			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906220</a>
56	4000	9000	tak				1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906350</a>
56	4000	9000					1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906275</a>
56	4000	9000		tak			1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906343</a>
56	4000	9000			RAPID-A		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906299</a>
56	4000	9000			RAPID-D		1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906312</a>
56	3000	8600				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906190</a>
56	3000	8600			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906213</a>
56	3000	8600			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906053</a>
56	4000	9000				LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906282</a>
56	4000	9000			RAPID-A	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906305</a>
56	4000	9000			RAPID-D	LS2	1152/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906145</a>

## TYTAN LED 70W

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
70	3000	10300		tak			1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906794</a>
70	3000	10300	tak				1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906800</a>
70	3000	10300					1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906725</a>
70	3000	10300			RAPID-A		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906749</a>
70	3000	10300			RAPID-D		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906763</a>
70	4000	10900		tak			1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906886</a>
70	4000	10900	tak				1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906893</a>
70	4000	10900					1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906817</a>
70	4000	10900			RAPID-A		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906831</a>
70	4000	10900			RAPID-D		1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906855</a>
70	3000	10300				LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906732</a>
70	3000	10300			RAPID-A	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906756</a>
70	3000	10300			RAPID-D	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906770</a>
70	4000	10900				LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906824</a>

# TYTAN LED

LED GO!

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	RCR	DIMM DALI	Wersja	Okablowanie przelotowe	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa energetyczna	Indeks
70	4000	10900			RAPID-A	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906848</a>
70	4000	10900			RAPID-D	LS2	1432/85/80	A++	<a href="#">&gt;&gt; 906862</a>

\*Tolerancja +/- 10%

## AKCESORIA

Nazwa	Indeks
TYTAN LED 1150mm 2300/4200lm 830 - moduł świetlny	907265
TYTAN LED 1150mm 2500/4500lm 840 - moduł świetlny	907272
TYTAN LED 1150mm 7000/8600lm 830 - moduł świetlny	907289
TYTAN LED 1150mm 7400/9000lm 840 - moduł świetlny	907296
TYTAN LED 1450mm 5200lm 830 - moduł świetlny	907755
TYTAN LED 1450mm 5500lm 840 - moduł świetlny	907760
TYTAN LED 1450mm 6500/10300lm 830 - moduł świetlny	907302
TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - uchwyt regulowany (kpl. 2 szt.)	908200



TYTAN LED 1150mm 2300/4200lm 830 - moduł świetlny (907265)



TYTAN LED 1150mm 2500/4500lm 840 - moduł świetlny (907272)



TYTAN LED 1150mm 7000/8600lm 830 - moduł świetlny (907289)



TYTAN LED 1150mm 7400/9000lm 840 - moduł świetlny (907296)



TYTAN LED 1450mm 5200lm 830 - moduł świetlny (907755)



TYTAN LED 1450mm 5500lm 840 - moduł świetlny (907760)



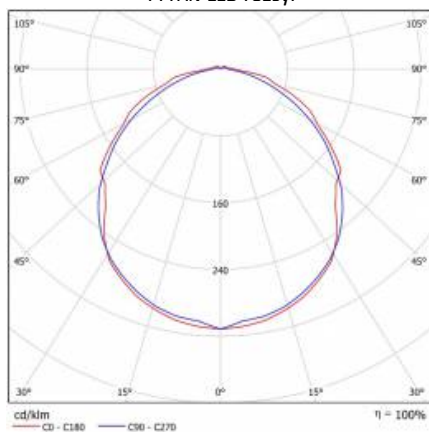
TYTAN LED 1450mm 6500/10300lm 830 - moduł świetlny (907302)



TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - uchwyt regulowany (kpl. 2 szt.) (908200)

## ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI

TYTAN LED rozsył



Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2019-10-09

**LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52  
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300  
e-mail: office@lenalighting.pl  
www.lenalighting.pl



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



27/2018; 5/2017