

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Rebel

**Adres dostawcy:** Dział Wdrażania Produktu, Lechpol Electronics, Garwolińska 1, 08-400 Garwolin Miętne mazowieckie, PL

**Identyfikator modelu:** ZAR0531

## Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	GU10		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Tak		
Ostona przeciwolśnieniowa:	Tak	Funkcja ściemniania:	Nie

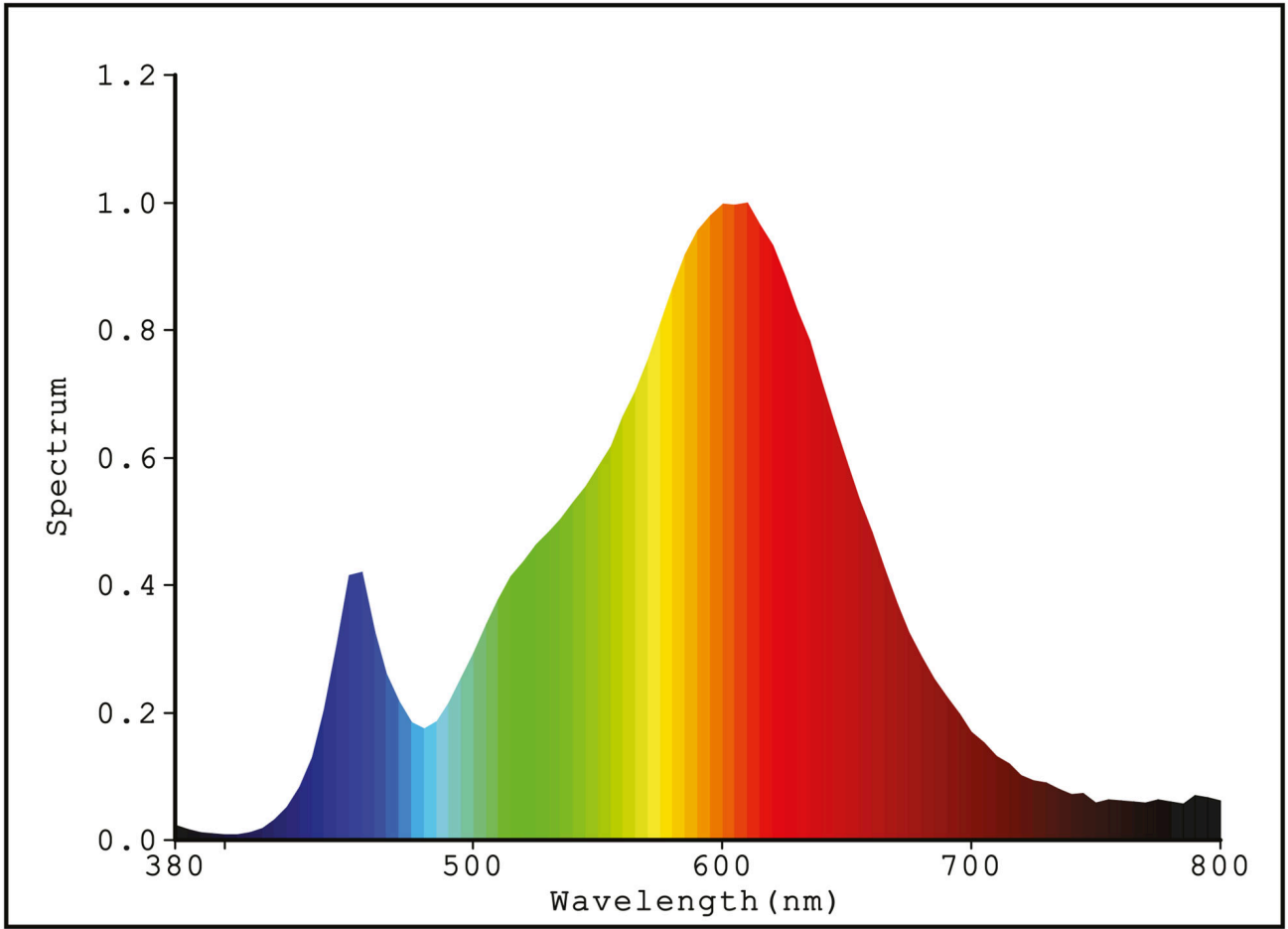
## Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	7	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli ( $360^\circ$ ), w szerokim stożku ( $120^\circ$ ) lub w wąskim stożku ( $90^\circ$ )	540 w Szeroki stożek ( $120^\circ$ )	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	3 000
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	7,0	Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-	80

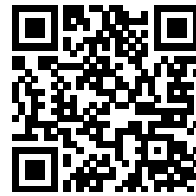
i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku			by całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	56	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	50		
	Głębokość	50		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	53
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,440 0,403
<b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>				
Światłość szczytowa (cd)		510	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	120
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		1	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		
<b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)		0,90	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		- <sup>b)</sup>	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	-
Wskaźnik migotania (Pst LM)		0,9	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,9

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 22/02/2022



**EPREL registration number:** 834775

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/834775>

**Supplier:** LECHPOL ELECTRONICS LESZEK Sp.k. (Manufacturer)

**Website:** [www.lechpol.pl](http://www.lechpol.pl)

**Customer care service:**

**Name:** Dział Wdrażania Produktu, Lechpol Electronics

**Website:**

**Email:** [renald@lechpol.pl](mailto:renald@lechpol.pl)

**Phone:** +48 (25) 685 00 73

**Address:**

Garwolińska 1  
08-400 Miętne  
Polska