

Link to the product: <https://stair-lighting.com/5050-led-module-4-leds-waterproof-red-p-451.html>

## 5050 LED Module 4 LEDs - Waterproof - red

Price	<b>1.45 Euro</b>
Availability	<b>Availability - 3 days</b>
Number	<b>451</b>
Manufacturer	<b>RESTAN</b>

### Product description

Number of LEDs: 4 x SMD 5050  
Light color: red  
Supply voltage: 12 VDC  
Current consumption: 0.08 A  
Power Consumption: 0.96 W  
Angle of light: 120 °  
Dimensions: 55mmx33mm/6mm

## Wodoodporne moduły LED 3x5050



Kod towaru	M3WW5050IP65	M3CW5050IP65	M3R5050IP65	M3B5050IP65	M3G5050IP65	M3Y5050IP65		
Kolor	Biały Ciepły	Biały Zimny	Czerwony	Niebieski	Zielony	Żółty		
Rodzaj Diody	5050	5050	5050	5050	5050	5050		
Ilość Diod	3	3	3	3	3	3		
Napięcie zasilające	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V		
Pobór prądu	0.0453 A	0.0453 A	0.0453 A	0.0453 A	0.0453 A	0.0453 A		
Pobór mocy	0.544W	0.544W	0.544W	0.544W	0.544W	0.544W		
Współczynnik mocy	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9		
Strumień świetlny	40 lm	43 lm	35 lm	35 lm	43 lm	33 lm		
Temperatura Barwowa	3000±500K	6000±500K	-	-	-	-		
Kąt świecenia	120°	120°	120°	120°	120°	120°		
Współczynnik oddawania barw	Ra >75	Ra >75	-	-	-	-		
Temperatura pracy	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C		
Czas pracy	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H		
Materiał obudowy	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS		
Wymiary	68.2*19.5* 5.7mm	68.2*19.5* 5.7mm	68.2*19.5* 5.7mm	68.2*19.5* 5.7mm	68.2*19.5* 5.7mm	68.2*19.5* 5.7mm		
Waga	8g	12g	8g	8g	8g	8g		
Klasa IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65		

## Wodoodporne moduły LED 4x5050



Kod towaru	M4WW5050IP65	M4DW5050IP65	M4CW5050IP65	M4R5050IP65	M4B5050IP65	M4RGB5050IP65	M4G5050IP65	M4Y5050IP65
Kolor	Biały Ciepły	Biały Neutralny	Biały Zimny	Czerwony	Niebieski	RGB	Zielony	Żółty
Rodzaj Diody	5050	5050	5050	5050	5050	5050	5050	5050
Ilość Diod	4	4	4	4	4	4	4	4
Napięcie zasilające	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V
Pobór prądu	0,0888 A	0,0888 A	0,0888 A	0,0888 A	0,0888 A	0,12 A	0,0888 A	0,0888 A
Pobór mocy	1,066 W	1,066 W	1,066 W	1,066 W	1,066 W	1,44 W	1,066 W	1,066 W
Współczynnik mocy	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9
Strumień świetlny	50 lm	54	54	45 lm	45 lm	-	57	43 lm
Temperatura Barwowa	3000±500K	4500±500K	6000±500K	-	-	-	-	-
Kąt świecenia	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Współczynnik oddawania barw	Ra > 80	Ra > 80	Ra > 80	-	-	-	-	-
Temperatura pracy	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C	-20 ~ 40 °C
Czas pracy	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H	> 30000H
Materiał obudowy	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
Wymiary	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm	54.8*33.2* 5.9mm
Waga	12g	12g	12g	12g	12g	14,5g	12g	12g
Klasa IP	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65

