

Link to the product: <https://stair-lighting.com/led-floodlights-ecopro-80w-p-918.html>

LED floodlights - ECOPRO - 80W

Price	109.71 Euro
Availability	Availability - 3 days
Shipping time	4 days
Number	918
Manufacturer	SMART

Product description

Construction:

1 Housing - cast aluminum with flat tempered glass

2 reflector - aluminum sheet wyblyszczona

3 mounting bracket: Steel with 3 mounting holes (can adjust the angle) - at the bottom of the enclosure is plugged choke hole from which are derived power cables

other:

Permitted mounting on flammable surfaces. Equivalent to traditional halogen floodlight 75-90W.

Jobs at -40 ° C to 50 ° C. Binding Hermetic

Purpose:

LED floodlight projector has features designed to illuminate buildings, interiors shop and storage monuments, parks, sports facilities, gardens, banners and more. Suitable for installation (in terms of higher levels of moisture and dust) both inside and outside. Design and directional light distribution provides a very good performance parameters.

Rated voltage: 220-240V/AC ~ 50Hz

Color Temperature: 5500K

Color: cool white

Nominal life time: 50 000h

Lumen maintenance factor at the end of the nominal lifetime: 70%

Viewing angle: 120 °

Number of LEDs: 2 x 40W

LED Type: COB (chip on board)

Degree of protection: IP65

Protection class: I

Coefficient of color rendering (Ra): ≥ 80

Power factor: > 0.9

The optimum operating conditions: -20 ° C ~ +55 ° C

Temperature of the enclosure: 63 ° C

Starting time: 0.2 sec

Number of cycles on / off: 200 000x

Warm-up time to 60% of: ≤ 0.1 s

NAŚWIETLACZ LED ECOPRO 80W IP65



Napięcie znamionowe: 220-240V/AC ~50Hz
Temperatura barwowa: 5500K
Barwa: zimny biały
Nominalny okres trwałości: 50 000h
Współczynnik zachowania strumienia światła po czasie: 70%
Kąt świecenia: 120°
Ilość diod: 2x 40W
Rodzaj diod: COB (chip on board)
Ciężar szczelności: IP65
Klasa ochrony: I
Współczynnik oddania barw (Ra): ≥80
Właściwości: -20°C ~ +55°C
Optymalne warunki eksploatacji: 63°C
Maks. temp. obudowy: 0,2s
Czas zapłonu: 200 000x
Liczba cykli włącz/wyłącz: <0,1s
Czas nagrzania lampy do pełnej mocy:



Budowa

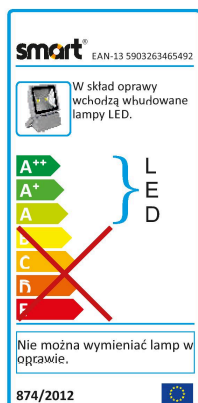
Obudowa: stop aluminium

Kolor: szary

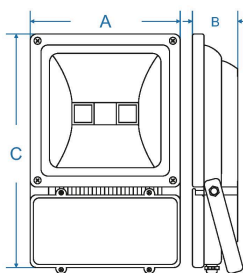
UWAGA!

Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Moc	Barwa	Temperatura barwowa (K)	Strumień światła (lm)	Skuteczność światła (lm/W)	Kąt świecenia	Waga	Barcode
80W	zimny biały	5500	5600	70	120°	4,3kg	5903263465492



Wymiary



Nazwa	Moc	A	B	C
NAŚWIETLACZ ECOPRO	80W	290 mm	80 mm	370 mm