



LOTUS 2 - LED

Seria opraw oświetleniowych LOTUS 2 wykorzystywana jest do różnych typów aplikacji oświetlenia zewnętrznego jak ulice, mosty, kanały, stacje benzynowe, platformy kolejowe, parkingi i inne obszary. Lampy uliczne serii LOTUS spełniają wszystkie nowoczesne wymagania -mające wysoki strumień świetlny i konkurencyjne ceny.

Numer artykułu

Numer Artykułu	Tytuł	W	Lm	Lm/W	Kg (Netto)	Kg (Brutto)
105015	LOTUS2-80 40LED 6282Lm IP66 740 84W CG AS3 DM	84	7078	84	9.52	11,05
105016	LOTUS2-80 40LED 6282Lm IP66 740 84W CG AS3 DM T	84	6282	75	9,52	11,05
105017	LOTUS2-80 40LED 6282Lm IP66 740 84W CG AS4 DM	84	6282	75	9,52	11,05
105018	LOTUS2-80 40LED 6282Lm IP66 740 84W CG AS4 DM T	84	6282	75	9,52	11,05
105019	LOTUS2-80 40LED 8170Lm IP66 740 84W CG AS5 DM	84	8170	97	9,52	11,05
105020	LOTUS2-80 40LED 8170Lm IP66 740 84W CG AS5 DM T	84	8170	97	9,52	11,05
105021	LOTUS2-80M 12LED 8509Lm IP66 740 84W CG AS6 DM	84	8509	101	9,52	11,05
105022	LOTUS2-80M 12LED 8509Lm IP66 740 84W CG AS6 DM T	84	8509	101	9,52	11,05

105047	LOTUS2-80M 12LED 8190Lm IP66 730 84W CG AS6 DM	84	8190	98	9,52	11,05
105048	LOTUS2-80M 12LED 8190Lm IP66 730 84W CG AS6 DM T	84	8190	98	9,52	11,05
105049	LOTUS2-80M P 12LED 8509Lm IP66 750 84W CG PR DM Right side pedestrian crossing optic	84	8509	101	9,98	11,5
105050	LOTUS2-80M P 12LED 8509Lm IP66 750 84W CG PR DM Left side pedestrian crossing optic	84	8509	101	9,98	11,5
105039	LOTUS2-100 49LED 10114Lm IP66 740 103W CG AS5 DM	103	10114	98	9,85	11,37
105051	LOTUS2-100M 12LED 10050Lm IP66 740 103W CG AS6 DM	103	10050	98	9,85	11,37
105052	LOTUS2-100M 12LED 10400Lm IP66 730 103W CG AS6 DM	103	10400	101	9,85	11,37
105023	LOTUS2-120 56LED 9650Lm IP66 740 129W CG AS3 DM	129	9650	75	9,85	11,37
105024	LOTUS2-120 56LED 9650Lm IP66 740 129W CG AS3 DM T	129	9650	75	9,85	11,37
105025	LOTUS2-120 56LED 10651Lm IP66 740 129W CG AS4 DM	129	10651	83	9,85	11,37
105026	LOTUS2-120 56LED 10651Lm IP66 740 129W CG AS4 DM T	129	10651	83	9,85	11,37
105027	LOTUS2-120 56LED 12550Lm IP66 740 129W CG AS5 DM	129	12550	97	9,85	11,37
105028	LOTUS2-120 56LED 12550Lm IP66 740 129W CG AS5 DM T	129	12550	97	9,85	11,37
105029	LOTUS2-120M 16LED 12966Lm IP66 740 129W CG AS6 DM	129	12966	101	9,85	11,37
105030	LOTUS2-120M 16LED 12966Lm IP66 740 129W CG AS6 DM T	129	12966	101	9,85	11,37
105053	LOTUS2-120M 16LED 12650Lm IP66 730 129W CG AS6 DM	129	12650	98	9,85	11,37

105054	LOTUS2-120M 16LED 12650Lm IP66 730 129W CG AS6 DM T	129	12650	98	9,85	11,37
105031	LOTUS2-150 72LED 12340Lm IP66 740 165W CG AS3 DM	165	12340	75	9,98	11,5
105032	LOTUS2-150 72LED 12340Lm IP66 740 165W CG AS3 DM T	165	12340	75	9,98	11,5
105033	LOTUS2-150 72LED 13623Lm IP66 740 165W CG AS4 DM	165	13623	83	9,98	11,5
105034	LOTUS2-150 72LED 13623Lm IP66 740 165W CG AS4 DM T	165	13623	83	9,98	11,5
105035	LOTUS2-150 72LED 16050Lm IP66 740 165W CG AS5 DM	165	16050	97	9,98	11,5
105036	LOTUS2-150 72LED 16050Lm IP66 740 165W CG AS5 DM T	165	16050	97	9,98	11,5
105037	LOTUS2-150M 20LED 16714Lm IP66 740 165W CG AS6 DM	165	16714	101	9,98	11,5
105038	LOTUS2-150M 20LED 16714Lm IP66 740 165W CG AS6 DM T	165	16714	101	9,98	11,5
105055	LOTUS2-150M 20LED 16150Lm IP66 730 165W CG AS6 DM	165	16150	98	9,98	11,5
105056	LOTUS2-150M 20LED 16150Lm IP66 730 165W CG AS6 DM T	165	16150	98	9,98	11,5

Podstawowe informacje

Typ
LOTUS 2

Źródło światła
40 x power LED, 56 x power LED, 72 x power LED, 12 x power LED (Luxeon M), 16 x power LED (Luxeon M), 20 x power LED (Luxeon M)

Kolor światła
2700 - 5650 K

Współczynnik oddawania barw
Ra > 70

Energosky SPECJALISTYCZNE USŁUGI ELEKTRYCZNE I POMIAROWE

Jarosław Panasiuk
ul. Kazimierzowska 4 lok. 35
17-100 Bielsk Podlaski
tel. +48 602 23 77 63 tel. +48 609 194 661

NIP: 543-199-53-78 REGON: 200294579

www.energosky.pl
biuro@energosky.pl
jaroslaw.panasiuk@energosky.pl
marek.panasiuk@energosky.pl
warszawa@energosky.pl Oddział Warszawa

Pobór energii

84 W, 103W, 129 W, 165W

Interfejs (opcjonalnie)

1-10VDC, PWM sygnał, opór, zintegrowany czasomierz

Prąd stały

350mA - 500mA - 700 mA

Pobór rozruchowy (prąd szczytowy / opóźnienie)

75 A / 265 μ s

Maksymalne napięcie szczytowe (przebiecie/przeptyw)

do 4 kV , 10kV (opcjonalnie)

Zasilacz

90 ~ 305VAC / 127 ~ 431VDC

Optyka

Asymetryczna optyka obiektywu

Pokrywa - klosz

Szkieł hartowane

Parametry

Odporność na uszkodzenia mechaniczne

IK08

Klasa ochronności

Klasa I

Klasa szczelności

IP66

Połączenie

Przewód zasilający 1,00 m

Materiał

Radiator: Odlew aluminiowy, malowany

Kolor

Szary

Temperatura pracy
 $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$

Żywotność
 $L70 > 60000 \text{ h } (T_s = 85^{\circ})$

Konserwacja
Moduł optyczny uszczelniony
Czyszczenie nie jest wymagane

Instalacja
Regulowany uchwyt: kąt $-90^{\circ} + 90^{\circ}$, śr. 60 mm

Uwagi
Oprawki są gotowe do montażu

Wymiary

Wymiary
683 x 320 x 85 mm