



LOTUS 1 - LED

Seria opraw oświetleniowych LOTUS 1 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	Tituł	W	Lm	Lm/W	Kg (Netto)	Kg (Brutto)
105001	LOTUS1-40 18LED 3140Lm IP66 740 42W CG AS3 DM	42	3140	75	5,1	5,69
105002	LOTUS1-40 18LED 3140Lm IP66 740 42W CG AS3 DM T	42	3140	75	5,1	5,69
105003	LOTUS1-40 18LED 3468Lm IP66 740 42W CG AS4 DM	42	3468	83	5,1	5,69
105004	LOTUS1-40 18LED 3468Lm IP66 740 42W CG AS4 DM T	42	3468	83	5,1	5,69
105005	LOTUS1-40 18LED 4085Lm IP66 740 42W CG AS5 DM	42	4085	97	5,1	5,69
105006	LOTUS1-40 18LED 4085Lm IP66 740 42W CG AS5 DM T	42	4085	97	5,1	5,69
105041	LOTUS1-40M 6LED 4200Lm IP66 740 42W CG AS6 DM	42	4200	100	5,1	5,69
105042	LOTUS1-40M 6LED 4200Lm IP66 740 42W CG AS6 DM T	42	4200	100	5,1	5,69

105043	LOTUS1-40M 6LED 4085Lm IP66 730 42W CG AS6 DM	42	4085	97	5,1	5,69
105044	LOTUS1-40M 6LED 4085Lm IP66 730 42W CG AS6 DM T	42	4085	97	5,1	5,69
105007	LOTUS1-60 28LED 4711Lm IP66 740 63W CG AS3 DM	63	4711	75	5,1	5,69
105008	LOTUS1-60 28LED 4711Lm IP66 740 63W CG AS3 DM T	63	4711	75	5,1	5,69
105009	LOTUS1-60 28LED 5202Lm IP66 740 63W CG AS4 DM	63	5202	83	5,1	5,69
105010	LOTUS1-60 28LED 5202Lm IP66 740 63W CG AS4 DM T	63	5202	83	5,1	5,69
105011	LOTUS1-60 28LED 6128Lm IP66 740 63W CG AS5 DM	63	6128	97	5,1	5,69
105012	LOTUS1-60 28LED 6128Lm IP66 740 63W CG AS5 DM T	63	6128	97	5,1	5,69
105013	LOTUS1-60M 8LED 6382Lm IP66 740 63W CG AS6 DM	63	6382	101	5,1	5,69
105014	LOTUS1-60M 8LED 6382Lm IP66 740 63W CG AS6 DM T	63	6382	101	5,1	5,69
105045	LOTUS1-60M 8LED 6140Lm IP66 730 63W CG AS6 DM	63	6140	97	5,1	5,69
105046	LOTUS1-60M 8LED 6140Lm IP66 730 63W CG AS6 DM T	63	6140	97	5,1	5,69

Podstawowe informacje

Typ
LOTUS 1

Źródło światła
18 x power LED, 28 x power LED, 8 x power LED (Luxeon M)

Kolor światła
2700 - 5650 K

EnergSky 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.energisky.pl
biuro@energisky.pl
jaroslaw.panasiuk@energisky.pl
marek.panasiuk@energisky.pl
warszawa@energisky.pl Oddział Warszawa

Współczynnik oddawania barw
Ra > 70

Pobór energii
42 W, 63 W

Interfejs (opcjonalnie)
1-10VDC, PWM sygnał, opór, zintegrowany zegar

Prąd stały
350mA - 500mA - 700 mA

Pobór rozruchowy (prąd szczytowy / opóźnienie)
75 A / 265 μ s

Maksymalne napięcie szczytowe (przebiecie/przeptyw)
do 4 kV

Zasilacz
90 ~ 305VAC / 127 ~ 431VDC

Optyka
Asymetryczna optyka obiektywu

Pokrywa - klosz
Szkło hartowane

Parametry

Odporność na uszkodzenia mechaniczne
IK10

Klasa ochronności
Klasa I, II

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

Wymiar
406 x 228 x 55 mm