



INDUS 1 - LED

Linia opraw INDUS 1 jest stworzona dla zastąpienia tradycyjnych źródeł światła. Jest to oświetlenie typu High Bay przeznaczone do pomieszczeń o wysokości 7-8m i więcej. To co wyróżnia nasze produkty, to prosta konstrukcja, wysoka niezawodność i zastosowanie mocnego światła ledowego - diody elektroluminescencyjne LG Innotek. Nasze oprawy INDUS 1 mają szerokie spektrum zastosowań: hale produkcyjne, magazynowe, powierzchnie handlowe, terminale lotnicze, przeładunkowe, kolejowe, chłodnie, mroźnie, warsztaty mechaniczne, garaże podziemne, parkingi samochodowe, sklepy itd. Nasze produkty wykorzystać można do innych aplikacji oświetleniowych. Oprawy wykonane są z aluminiowej obudowy, detale wykonane z wysokiej jakości tworzyw sztucznych, które możemy po wyeksploatowaniu poddać pełnemu recyklingowi - produkt jest w pełni przyjazny środowisku.

Numer artykułu

Numer Artykułu	Tytuł	W	Lm	Lm/W	Kg (Netto)	Kg (Brutto)
100017	INDUS1 24-900M 384LED 6480Lm IP66 840 54W PC1 ND	54	6480	120	2,95	3,36
100019	INDUS1 24-900M 384LED 6265Lm IP66 840 54W PC3 ND	54	6265	116	2,95	3,36
100021	INDUS1 24-900M 384LED 6480Lm IP66 840 54W PC1 DM	54	6480	120	2,95	3,36
100023	INDUS1 24-900M 384LED 6265Lm IP66 840 54W PC3 DM	54	6265	116	2,95	3,36
100026	INDUS1 24-900M 384LED 6370Lm IP66 840 54W PC1 DM EM 1-3h	54	6370	118	3,5	3,92

100030	INDUS1 24-900M 384LED 6160Lm IP66 840 54W PC3 DM EM 1-3h	54	6160	114	3,5	3,92
100031	INDUS1 32-600M 256LED 8352Lm IP66 840 72W PC1 ND	72	8352	116	2,10	2,51
100033	INDUS1 32-600M 256LED 8136Lm IP66 840 72W PC3 ND	72	8136	113	2,10	2,51
100035	INDUS1 32-600M 256LED 8352Lm IP66 840 72W PC1 DM	72	8352	116	2,10	2,51
100037	INDUS1 32-600M 256LED 8136Lm IP66 840 72W PC3 DM	72	8136	114	2,10	2,51
100055	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 ND	102	11530	113	3,10	3,51
100057	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 ND	102	11320	111	3,10	3,51
100059	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 DM	102	11530	113	3,10	3,51
100061	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 DM	102	11320	111	3,10	3,51
100064	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 ND EM 1-3h	102	11530	113	4,30	4,71
100068	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 ND EM 1-3h	102	11320	111	4,30	4,71
100089	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 ND RF40	102	11530	113	3,10	3,51
100091	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 ND RF60	102	11530	113	3,10	3,51
100103	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 DM RF40	102	11530	113	3,10	3,51
100104	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 DM RF40	102	11320	111	3,10	3,51
100105	INDUS1 48-900M 384LED 11530Lm IP66 840 102W PC1 DM RF60	102	11530	113	3,10	3,51
100106	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 DM RF60	102	11320	111	3,10	3,51

100069	INDUS1 64-1400M 512LED 15840Lm IP66 840 144W PC1 ND	144	15840	111	5,92	6,48
100093	INDUS1 64-1400M 512LED 15260Lm IP66 840 144W PC3 ND	144	15260	106	5,92	6,48
100083	INDUS 1 64-1400M 512 LED 15840 lm IP66740 144W PC1 DM	144	15840	110	5,92	6,48
100098	INDUS 1 64-1400M 512 LED 15260 lm IP66740 144W PC3 DM	144	15260	106	5,92	6,48
100094	INDUS1 64-1400M 512LED 15840Lm IP66 840 144W PC1 ND RF40	144	15840	110	5,92	6,48
100095	INDUS1 64-1400M 512LED 15840Lm IP66 840 144W PC1 ND RF60	144	15840	110	5,92	6,48
100096	INDUS1 64-1400M 512LED 15260Lm IP66 840 144W PC3 ND RF40	144	15260	106	5,92	6,48
100097	INDUS1 64-1400M 512LED 15260Lm IP66 840 144W PC3 ND RF60	144	15260	106	5,92	6,48
100099	INDUS 1 64-1400M 512 LED 15840 lm IP66740 144W PC1 DM RF40	144	15840	110	5,92	6,48
100100	INDUS 1 64-1400M 512 LED 15840 lm IP66740 144W PC1 DM RF60	144	15840	110	5,92	6,48
100101	INDUS 1 64-1400M 512 LED 15260 lm IP66740 144W PC3 DM RF40	144	15260	106	5,92	6,48
100102	INDUS 1 64-1400M 512 LED 15260 lm IP66740 144W PC3 DM RF60	144	15260	106	5,92	6,48
100084	INDUS1 24-900M 192LED 6370Lm IP66 840 54W PC1 ND	54	6370	118	2,95	3,36
100085	INDUS1 24-900M 192LED 6370Lm IP66 840 54W PC1 ND EM 1-3h	54	6370	118	3,54	3,95
100038	INDUS1 32-600M 256LED 8136Lm IP66 840 72W PC3 DM	72	8136	113	2,1	2,51
100070	INDUS1 16-600M 128LED 4250Lm IP66 840 36W PC1 ND	36	4250	118	2,1	2,51
100071	INDUS1 16-600M 128LED 4250Lm IP66 840 36W PC1 DM	36	4250	118	2,1	2,51

100090	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 ND RF40	102	11320	111	3,10	3,51
100092	INDUS1 48-900M 384LED 11320Lm IP66 840 102W PC3 ND RF60	102	11320	111	3,10	3,51

Podstawowe informacje

Typ

INDUS 1 Midpower LED

Źródło światła

256 x mid power LED, 384 x mid power LED

Kolor światła

2700 - 5650 K

Współczynnik oddawania barw

Ra > 80

Pobór energii

36 W, 54 W, 102W, 144W

Interfejsy (opcjonalnie)

DALI, DSI, switchDIM (z funkcją pamięci), corridor FUNCTION, PWM, 1-10V

Moduł awaryjny 1-3h (opcjonalnie)

Zintegrowany sensor ruchu (opcjonalnie)

Zasilacz

198 ~ 264 VAC / 170 – 280 VDC

Pobór rozruchowy (prąd szczytowy / opóźnienie)

40 A / 214 μs

Maksymalne napięcie szczytowe (przebiecie/przeptyw)

do 2 kV

Pokrywa - klosz

PC, PMMA

Parametry

Odporność na uszkodzenia mechaniczne
IK07 / IK08

Klasa ochronności
Klasa I

Klasa szczelności
IP66

Połączenie
Przewód zasilający 1,00 m

Materiał
Radiator: aluminium wytłaczane, anodowane
Uchwyt montażowy: stal

Kolor
Szary

Temperatura pracy
 $-25^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$

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

Konserwacja
Moduł optyczny uszczelniony
Czyszczenie nie jest wymagane
Uchwyt do montażu podwieszanego

Uwagi
Oprawy są gotowe do montażu

Wymiary

Wymiary
620 x 97 x 70 mm
920 x 97 x 70 mm
1420 x 97 x 70 mm