

Oprawa oświetleniowa **LUNA**

DO OŚWIETLENIA PLACÓW PRODUKCYJNYCH,
MAGAZYNOWYCH I HANDLOWYCH.
ZALECANA WYSOKOŚĆ INSTALACJI DO 6 M.

Oprawa oświetleniowa LUNA



Obniżenie kosztów oświetlenia terenów przemysłowych wymaga wymiany przestarzałych opraw luminescencyjnych na bardziej efektywne oprawy LED. Oprawa LUNA jest przeznaczona dla bezpośredniej wymiany lamp luminescencyjnych 2xT5 i 2xT8 z stopniem ochrony IP65.

Obudowa oprawy i reflektora są wykonane z cienkiego aluminium anodowanego. Zaletą takiego rozwiązania jest wysoka wymiana ciepła, co pozwoliło zwiększyć operacyjną temperaturę do 40°C oraz wydłużyć żywotność oprawy. Na szczególną uwagę zasługuje system szybkiej instalacji opraw oświetleniowych w magistrali QLS. Oprawy oświetleniowe instaluje się na magistrali poprzez bezpośrednie połączenie, bez przewodów i narzędzi. Taka magistrala może zawierać do 10 opraw oświetleniowych.

PRZEZNACZENIE

Do oświetlania pomieszczeń handlowych, magazynowych i produkcyjnych. Może być używana do oświetlenia zadaszonych parkingów. Zalecana wysokość montażu – do 6 m.

DANE TECHNICZNE

Parametry świetlne

Źródło światła	diody Duris E5 Osram
Skuteczność świetlna (Ta=25°C)	
Pokrywa transparentna	87 lm/W
Pokrywa matowa	70 lm/W
Temperatura barwowa	4000 / 5000 K
Współczynnik oddawania barw	Ra>80
Rozsył światła	szeroki, symetryczny

Parametry elektryczne

Napięcie wejściowe	230VAC
Częstotliwość	50 / 60 Hz
Zasilacz	24V
Ściemnialny	nie

Parametry eksploatacyjne

Zakres temperatur pracy	-25...+40°C
Stopień ochrony	IP65
Żywotność (Ta=35°C)	50'000 godz.
Awarijnosc 10'000 godz.	1%
Gwarancja	3 lata

Parametry konstrukcyjne

Obudowa	alumiuniowa
Odblysznik	polerowany
Pokrywa	poliwęglan
Kolor	Szary, czarny



SPECYFIKACJE

Model	Moc (W)	Pokrywa transparentna (lm)*	Pokrywa matowa (lm)*	Długość (mm)	Waga (kg)
LM-600	42	3700	2900	626	2,0
LM-900	62	5400	4300	926	2,8
LM-1200	83	7200	5800	1226	3,7
LM-1500	104	9000	7200	1526	4,3

* Dane podano dla temperatury otoczenia 25°C. Dopuszczalne odchylenie +/-7%

AKCESORIA



Przy montażu oprawy na zewnątrz budynku kompensator ciśnienia nie dopuszcza przenikania wilgoci do oprawy.



Zestaw wsporników przeznaczony jest do sztywnego montażu oprawy na suficie lub belce. Położenie wspornika może być regulowane wzdłuż oprawy.

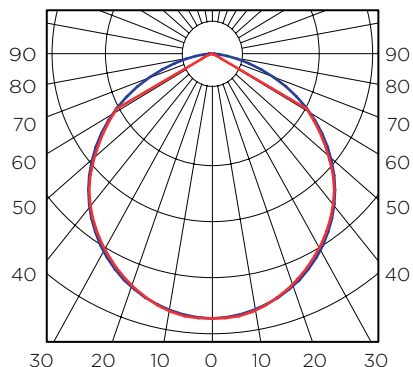


Zestaw zawieszni jest przeznaczony do montażu oprawy na linkach stalowych lub tańcuchach. Pozycja zawieszenia może być regulowana wzdłuż oprawy.



System szybkiego montażu QLS – bez narzędzi i przewodów pozwala na podłączenie 10 opraw do głównej magistrali.

CHARAKTERYSTYKI FOTOMETRYCZNE



Model	I _{max} (cd)
L-1200-T	1 943
L-1500-T	2 394
LM-600-T	1 443
LM-900-T	2 165
LM-1200-T	2 887
LM-1500-T	3 607

T-transparentna pokrywa

Model	I _{max} (cd)
L-1200-O	1 563
L-1500-O	1 926
LM-600-O	1 162
LM-900-O	1 741
LM-1200-O	2 323
LM-1500-O	2 903

O-matowa pokrywa

h(m)	½ I _{max} — 2 x 54°		½ E ₀ — 2 x 31°		LM-600-T (lux)	LM-900-T (lux)	LM-1200-T (lux)	LM-1500-T (lux)	LM-600-O (lux)	LM-900-O (lux)	LM-1200-O (lux)	LM-1500-O (lux)
	1,0	12,0	6,0	0	6,0	1443	2165	2 887	3 609	1161	1742	2 323
2,0	12,0	6,0	0	6,0	361	541	722	902	290	436	581	726
3,0	12,0	6,0	0	6,0	160	241	321	401	129	194	258	323
4,0	12,0	6,0	0	6,0	90	135	180	226	73	109	145	181
5,0	12,0	6,0	0	6,0	58	87	115	144	46	70	93	116
6,0	12,0	6,0	0	6,0	40	60	80	100	32	48	65	81

RYSUNKI TECHNICZNE

