

Siled DX

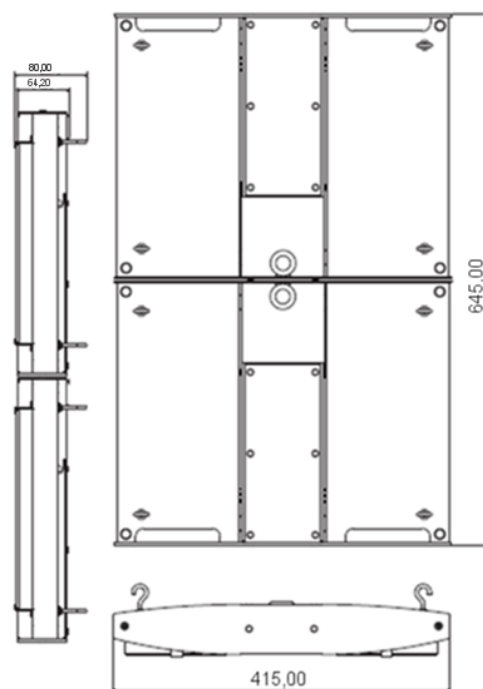
OPRAWA WEWNĘTRZNA LED

W oprawie **Siled DX** zastosowano efektywny system FluxAdjust, który może być wyposażony w 24,36 diod LED typu Luxeon M z indywidualną, dopasowaną do realizacji optyką. Lampa chłodzona jest za pomocą wysoce skutecznego systemu odprowadzania ciepła CoolLit (zgłoszonego do ochrony patentowej). Korpus lampy wykonany jest z aluminium.

Siled DX posiada niezawodny zasilacz impulsowy oraz wysokiej jakości elektronikę.



Siled DX



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Magazyny
- Hale
- Garaże

MONTAŻ

- Posiada wbudowane zaczepy do montażu podwieszanego
- Oprawa dedykowana do montażu na wysokości: do 10m

MATERIAŁY I WYKOŃCZENIA

- Korpus wykonany z niekorodującego, oksydowanego profilu aluminiowego
- Soczewki LED wykonane ze szkła organicznego (PMMA)
- Osłony paneli LED wykonane ze szkła hartowanego

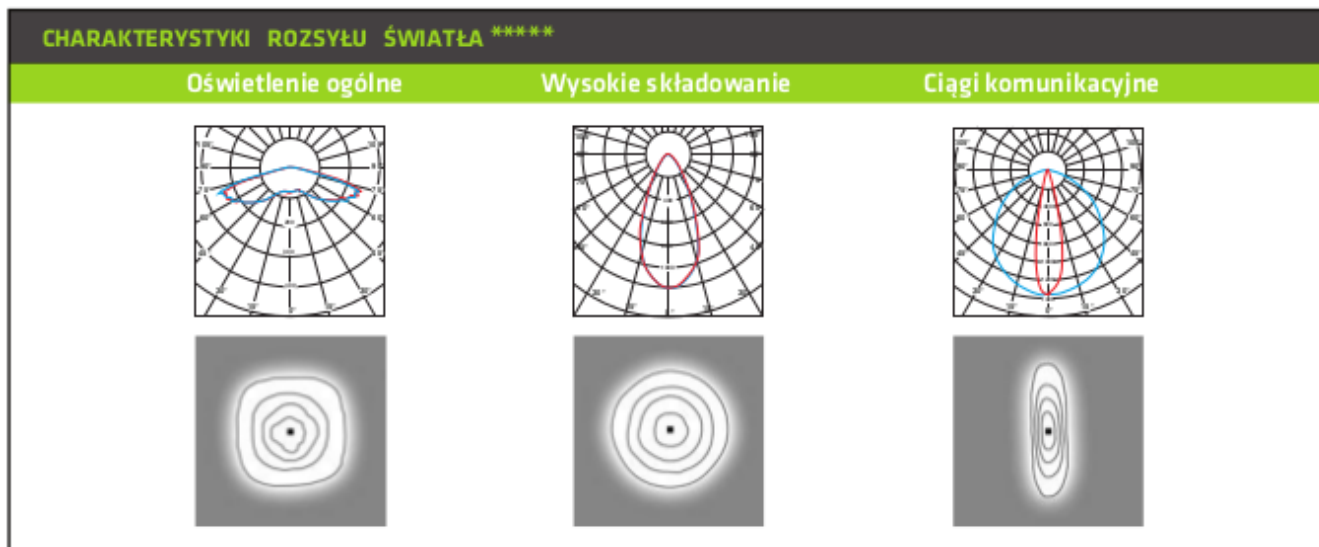
PARAMETRY *	Siled DX (4xPM6)	Siled DX (4xPM9)
Maksymalna moc znamionowa oprawy**	209 W	309
Strumień z oprawy***	22 400 lm	33 200 lm
Liczba diod	24	36
Typ LED	Luxeon M	Luxeon M
Sugerowana wysokość montażu	8-18 m	9-25 m
Waga	7,4 kg	
Wymiary	415 x 645 x 80 mm	
Napięcie wejściowe	220V -240 VAC	
Współczynnik mocy (Power Factor)	≥ 0,97	
Współczynnik oddawania barw	≥ 70 ****	
System chłodzenia	CoolLit - Gładki radiator konwekcyjny (zastrzeżenie patentowe)	
Temperatura otoczenia	-30°C ÷ +45°C	
Czas życia lampy	60.000h (spadek strumienia 10%) 100. 000h (spadek strumienia 30%)	
System montażu	Na zawieszniach	
Klasa ochronności elektrycznej	II	
Stopień ochrony	IP 66	
Odporność na uderzenia	IK 08	

*Wszystkie dane przedstawione w tabeli odnoszą się do kompletnej oprawy.

** Moc znamionowa oprawy może być fabrycznie ustawiona z dokładnością do 1W w zakresie 20-100% mocy maksymalnej.

*** W związku z rozwojem technologii - wzrostem skuteczności świetlnych stosowanych diod LED, aktualne strumienie świetlne mogą być wyższe niż przedstawione w niniejszej tabeli.

****Na zamówienie wyższa wartość.



***** Charakterystyki rozsyłu światła dla standardowej mocy i optyki. Możliwe jest uzyskanie innych wzorów dopasowanych do potrzeb klienta.

FUNKCJE	
ADDwise	
Power Custom (zakres mocy)	TAK
ISwitch	TAK - Opcja
Costant Flux	
SILED LC	
Czujnik ruchu / Czujnik światła	
Systemy Sterowania	System SILED /SILED Smart / SILED Lite
FluxAdjust	
Standardowa barwa światła	Biała naturalna (natural white) / Biała zimna (cool white)
Dedykowana barwa światła	TAK - Opcja
Standardowe bryły fotometryczne	Oświetlenie ogólne / Wysokie składowanie / Ciągi komunikacyjne
Dedykowane bryły fotometryczne	TAK - Opcja
Odporność na przepięcia do 10 kV	TAK - Opcja