



MOSAIC LED PART1

Oprawy architektoniczne



System przeznaczony jest do sufitów podwieszanych, modułowych 600x600. Budowa modułowa/ segmentowa. W skład systemu wchodzi następujące elementy: prosty, łuk, kształt plusa, kształt litery L i kształt litery T. Kombinacje tych elementów dają nieograniczone możliwości aranżacji oświetlenia wnętrza. Można łączyć funkcjonalność oświetlenia z niepowtarzalną estetyką pomieszczenia. W każdej chwili można zmienić położenie segmentów przekręcając poszczególne płyty sufitowe. Stosując kolorowe przesłony lub paski LED RGB można uzyskać dodatkowe efekty kolorystyczne. System LEDowy można łatwo ściemniać uzyskując dodatkowe oszczędności energii elektrycznej.



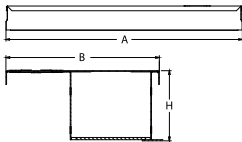
Biblioteka Publiczna, Konstancin-Jeziorna



Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
MOSAIC LED PART1 1300/2200	1544/2203 / 1625/2283	10/13	3000 / 4000	596 x 95 x 60

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Dostępne zasilacze	standard (E) - brak w zestawie DIM DALI (EDD) - brak w zestawie *
Współczynnik mocy cos φ	>0,95

* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

Cechy mechaniczne:

Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	PLX (opalizowane PMMA)

Informacje dodatkowe:

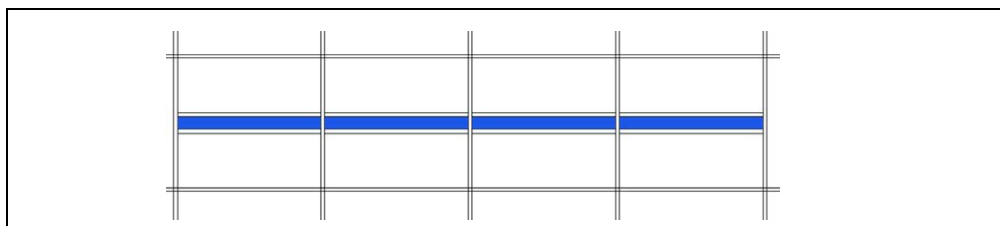
Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 30-06-2025

Dodatkowe informacje:

Tabela doboru zasilaczy standardowych E i Dali EDD
Mosaic part 1 2200lm & part 2 1800lm

oprawy łączone przewodem 300mm



oprawy łączone przewodem 750mm

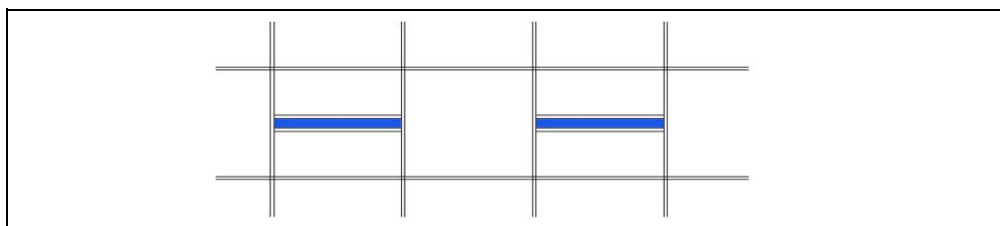


Tabela doboru zasilaczy standardowych E

oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	1	00SME-ZEA1	300mm	0
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	0

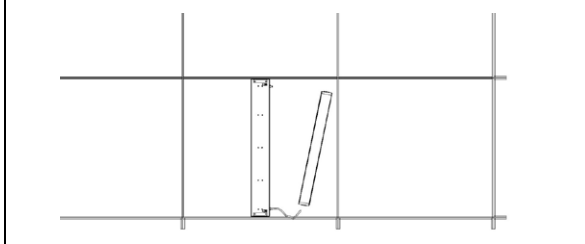
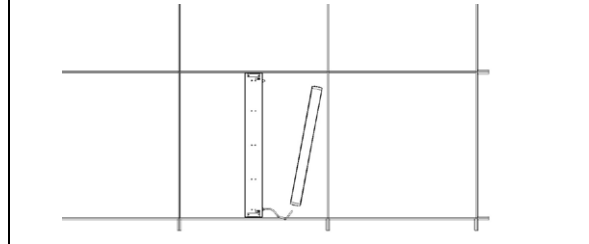
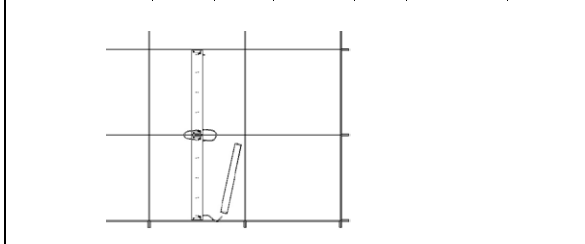


Tabela doboru zasilaczy DALI EDD

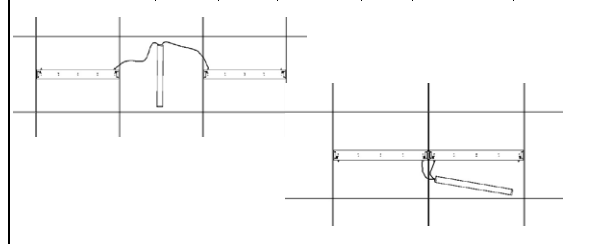
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	1	00SME-ZDA1	300mm	0
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	0



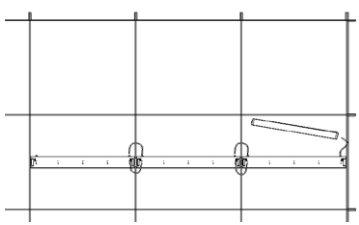
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	2	00SME-ZEA2	300mm	1
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	1



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	2	00SME-ZDA2	300mm	0
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	0

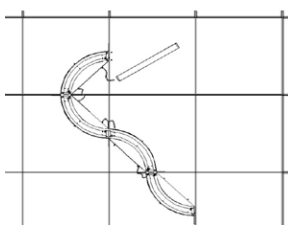


oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów	
part1- element prosty	2200lm	3	OOSME-ZEA3	300mm	OOSME-EPM	2
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	OOSME-EPMA	2

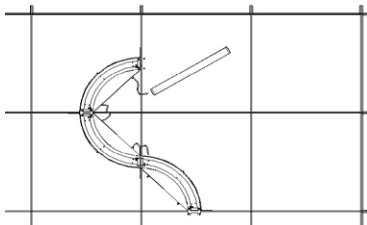


oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów	
part1- element prosty	2200lm	4	OOSME-ZEA4	300mm	OOSME-EPM	3
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	OOSME-EPMA	3

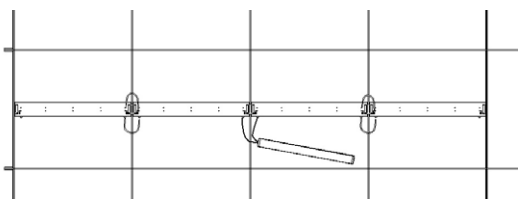
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów	
part1- element prosty	2200lm	0	OOSME-ZEA4	300mm	OOSME-EPM	3
part2- element łukowy	1800lm	4		750mm	OOSME-EPMA	3



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów	
part1- element prosty	2200lm	0	OOSME-ZEA3	300mm	OOSME-EPM	2
part2- element łukowy	1800lm	3		750mm	OOSME-EPMA	2

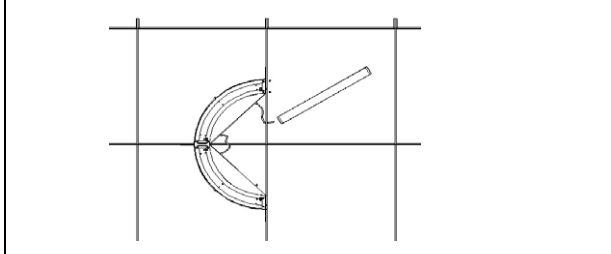


oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów	
part1- element prosty	2200lm	4	OOSME-ZDA4	300mm	OOSME-DPM	2
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	nie występuje	0

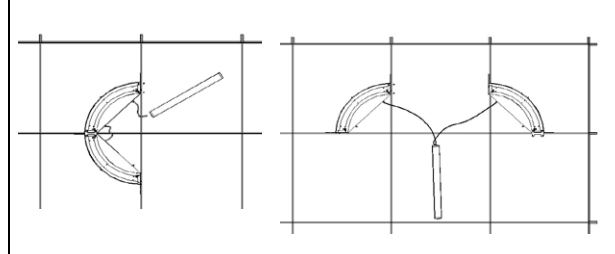


oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów	
part1- element prosty	2200lm	0	OOSME-ZDA4	300mm	OOSME-DPM	2
part2- element łukowy	1800lm	4		750mm	nie występuje	0

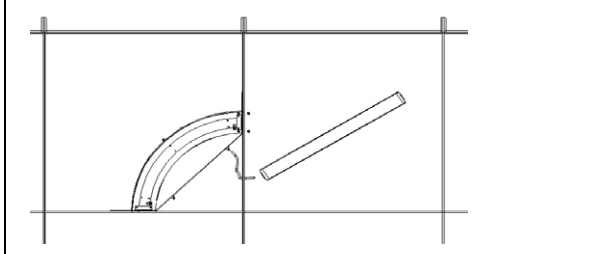
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	0	00SME-ZEA2	300mm 00SME-EPM	1
part2- element łukowy	1800lm	2		750mm 00SME-EPMA	1



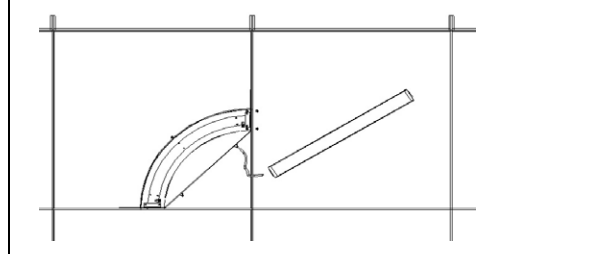
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	0	00SME-ZDA2	300mm 00SME-DPM	0
part2- element łukowy	1800lm	2		750mm 00SME-DPMA	0



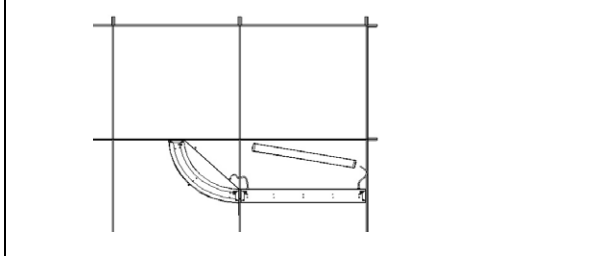
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	0	00SME-ZEA1	300mm 00SME-EPM	0
part2- element łukowy	1800lm	1		750mm 00SME-EPMA	0



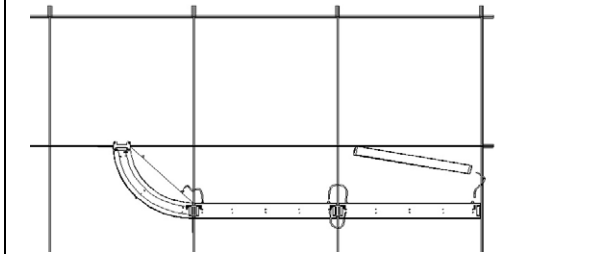
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	0	00SME-ZDA1	300mm 00SME-DPM	0
part2- element łukowy	1800lm	1		750mm 00SME-DPMA	0



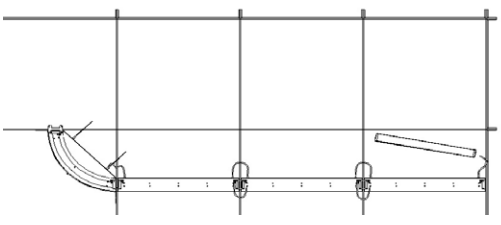
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	1	00SME-ZEA2	300mm 00SME-EPM	1
part2- element łukowy	1800lm	1		750mm 00SME-EPMA	1



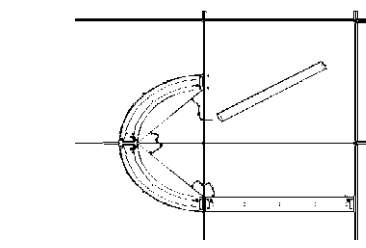
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	2	00SME-ZEA3	300mm 00SME-EPM	2
part2- element łukowy	1800lm	1		750mm 00SME-EPMA	2



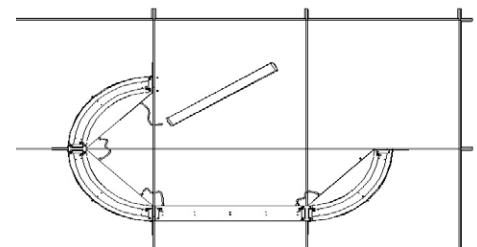
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	3	OOSME-ZEA4	300mm	3
part2- element łukowy	1800lm	1		750mm	3



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	1	OOSME-ZEA3	300mm	2
part2- element łukowy	1800lm	2		750mm	2



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	1	OOSME-ZEA4	300mm	3
part2- element łukowy	1800lm	3		750mm	3



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	2	OOSME-ZEA4	300mm	3
part2- element łukowy	1800lm	2		750mm	3

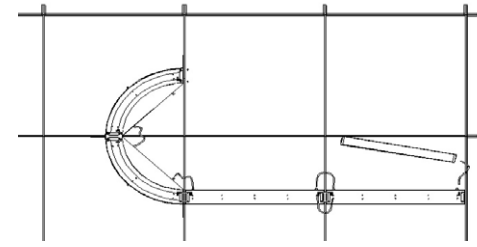
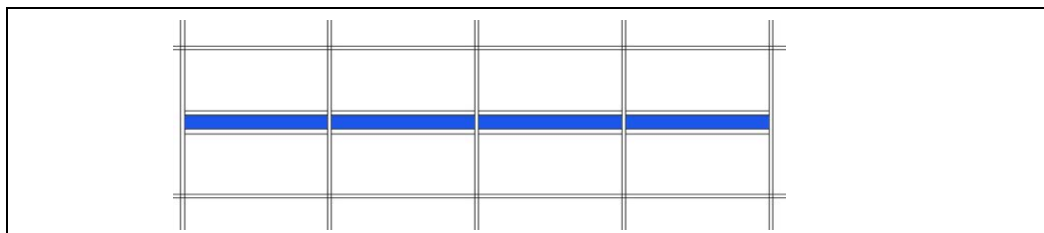


Tabela doboru zasilaczy standardowych E i Dali EDD

Mosaic part 1 1300lm & part 2 1100lm

oprawy łączone przewodem 300mm



oprawy łączone przewodem 750mm

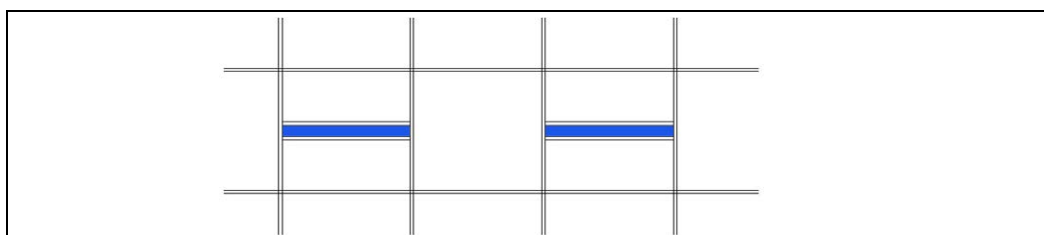


Tabela doboru zasilaczy standardowych E

oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	1	00SME-ZEB1	300mm 00SME-EPM	0
part2- element łukowy	1100lm	0		750mm 00SME-EPMA	0

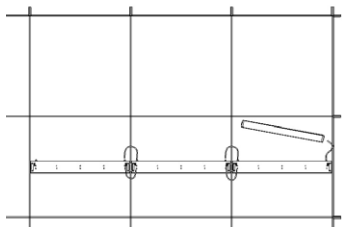
Tabela doboru zasilaczy DALI EDD

oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	1	00SME-ZDB1	300mm 00SME-DPM	0
part2- element łukowy	1100lm	0		750mm 00SME-DPMA	0

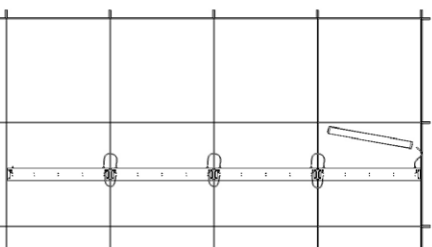
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	2	00SME-ZEB2	300mm 00SME-EPM	1
part2- element łukowy	1100lm	0		750mm 00SME-EPMA	1

oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	2	00SME-ZDB2	300mm 00SME-DPM	0
part2- element łukowy	1100lm	0		750mm 00SME-DPMA	0

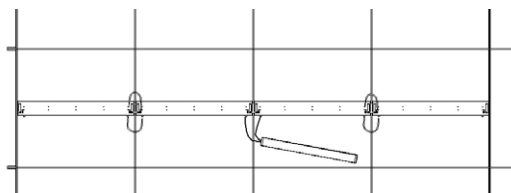
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	3	OOSME-ZEB3	300mm	OOSME-EPM 2
part2- element łukowy	1100lm	0		750mm	OOSME-EPMA 2



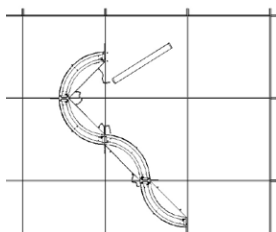
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	4	OOSME-ZEB4	300mm	OOSME-EPM 3
part2- element łukowy	1100lm	0		750mm	OOSME-EPMA 3



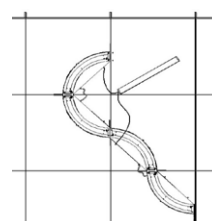
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	2200lm	4	OOSME-ZDA4	300mm	OOSME-DPM 2
part2- element łukowy	1800lm	0		750mm	nie występuje 0



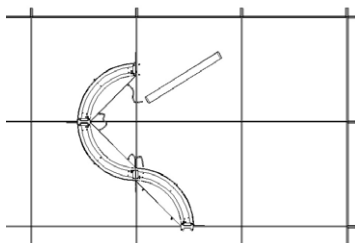
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	OOSME-ZEB4	300mm	OOSME-EPM 3
part2- element łukowy	1100lm	4		750mm	OOSME-EPMA 3



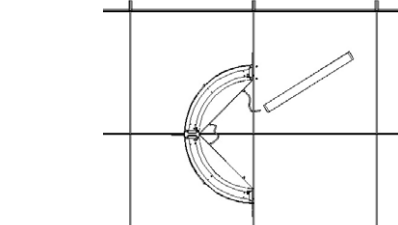
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	OOSME-ZDB4	300mm	OOSME-DPM 2
part2- element łukowy	1100lm	4		750mm	nie występuje 0



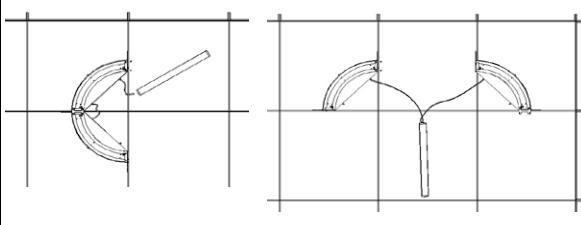
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	OOSME-ZEB3	300mm	OOSME-EPM 2
part2- element łukowy	1100lm	3		750mm	OOSME-EPMA 2



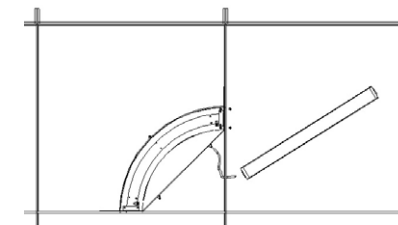
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	00SME-ZEB2	300mm 00SME-EPM	1
part2- element łukowy	1100lm	2		750mm 00SME-EPMA	1



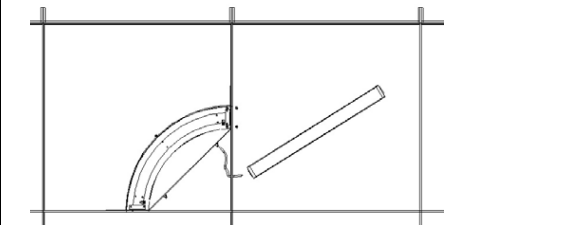
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	00SME-ZDB2	300mm 00SME-DPM	0
part2- element łukowy	1100lm	2		750mm 00SME-DPMA	0



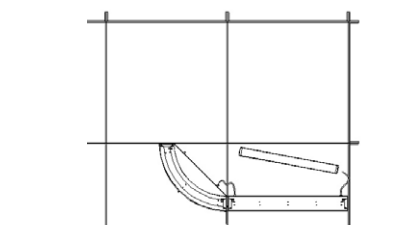
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	00SME-ZEB1	300mm 00SME-EPM	0
part2- element łukowy	1100lm	1		750mm 00SME-EPMA	0



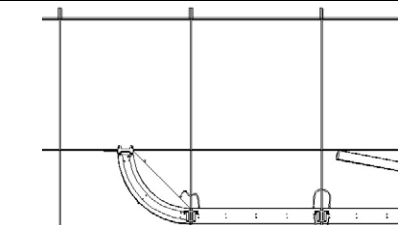
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz EDD	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	0	00SME-ZDB1	300mm 00SME-DPM	0
part2- element łukowy	1100lm	1		750mm 00SME-DPMA	0



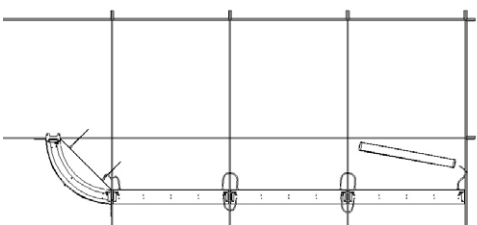
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	1	00SME-ZEB2	300mm 00SME-EPM	1
part2- element łukowy	1100lm	1		750mm 00SME-EPMA	1



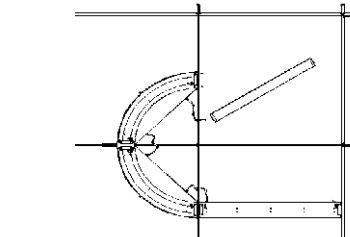
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	2	00SME-ZEB3	300mm 00SME-EPM	2
part2- element łukowy	1100lm	1		750mm 00SME-EPMA	2



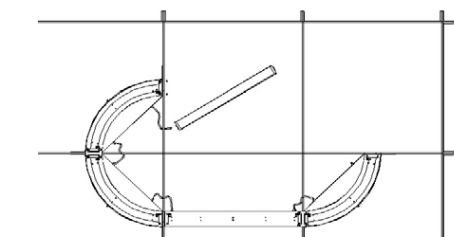
oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	3	OOSME-ZEB4	300mm	3
part2- element łukowy	1100lm	1		750mm	3



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	1	OOSME-ZEB3	300mm	2
part2- element łukowy	1100lm	2		750mm	2



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	1	OOSME-ZEB4	300mm	3
part2- element łukowy	1100lm	3		750mm	3



oprawa	strumień	ilość opraw	zasilacz E	przewód	ilość przewodów
part1- element prosty	1300lm	2	OOSME-ZEB4	300mm	3
part2- element łukowy	1100lm	2		750mm	3

