

Projekt

Projekt budowlany branża elektryczna

Opis

Podsumowanie

Liczba sztuk wszystkich opraw	21		
Całkowita moc zainstalowana [W]	5880.00 W		
Całkowity strumień zainstalowany [lm]	420000.00 lm		
Współczynnik zapasu	1.20	Data:	11-12-2007
Współczynnik utrzymania	1.00	Strona:	1
		Stron:	6

Zestawienie opraw

Nr	Producent	Kod	Nazwa oprawy	IP	Zestaw	Moc	Kod źródła	Sztuk
1.1	POLAM-REM	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	IP65	1xHIT 250W	280	HQI T 250/D	21

Tytuł rysunku:

Zestawienie opraw

Pomieszczenie:

Sala gimnastyczna

Plaszczyzna:

Projektował:

Paweł Pacut Zygmunt Binda

Data:

12.2007

Podpis:

Tytuł projektu:

Projekt budowlany branża elektryczna

Data: 11-12-2007

Strona: 2

Stron: 6

Zestawienie rozmieszczenia opraw

L.p.	Nr	Kod	Nazwa oprawy	Wsp. X	Wsp. Y	Wsp. Z	Kat Z	Kat C0	Kat C90
1-1	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	2.62	3.38	7.55	0	0	0
1-2	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	2.62	10.05	7.55	0	0	0
1-3	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	2.62	16.72	7.55	0	0	0
1-4	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	7.76	3.38	7.55	0	0	0
1-5	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	7.76	10.05	7.55	0	0	0
1-6	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	7.76	16.72	7.55	0	0	0
1-7	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	12.91	3.38	7.55	0	0	0
1-8	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	12.91	10.05	7.55	0	0	0
1-9	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	12.91	16.72	7.55	0	0	0
1-10	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	18.05	3.38	7.55	0	0	0
1-11	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	18.05	10.05	7.55	0	0	0
1-12	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	18.05	16.72	7.55	0	0	0
1-13	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	23.19	3.38	7.55	0	0	0
1-14	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	23.19	10.05	7.55	0	0	0
1-15	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	23.19	16.72	7.55	0	0	0
1-16	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	28.34	3.38	7.55	0	0	0
1-17	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	28.34	10.05	7.55	0	0	0
1-18	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	28.34	16.72	7.55	0	0	0
1-19	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	33.48	3.38	7.55	0	0	0
1-20	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	33.48	10.05	7.55	0	0	0
1-21	1.1	PB-95/MH250/OS	PB-95/MH250/OS	33.48	16.72	7.55	0	0	0

Tytuł rysunku:

Zestawienie rozmieszczenie opraw

Pomieszczenie:

Sala gimnastyczna

Plaszczyzna:

Projektował:

Paweł Pacut Zygmunt Binda

Data:

12.2007

Podpis:

Tytuł projektu:

Projekt budowlany branża elektryczna

Data: 11-12-2007

Strona: 3

Stron: 6

Karty katalogowe

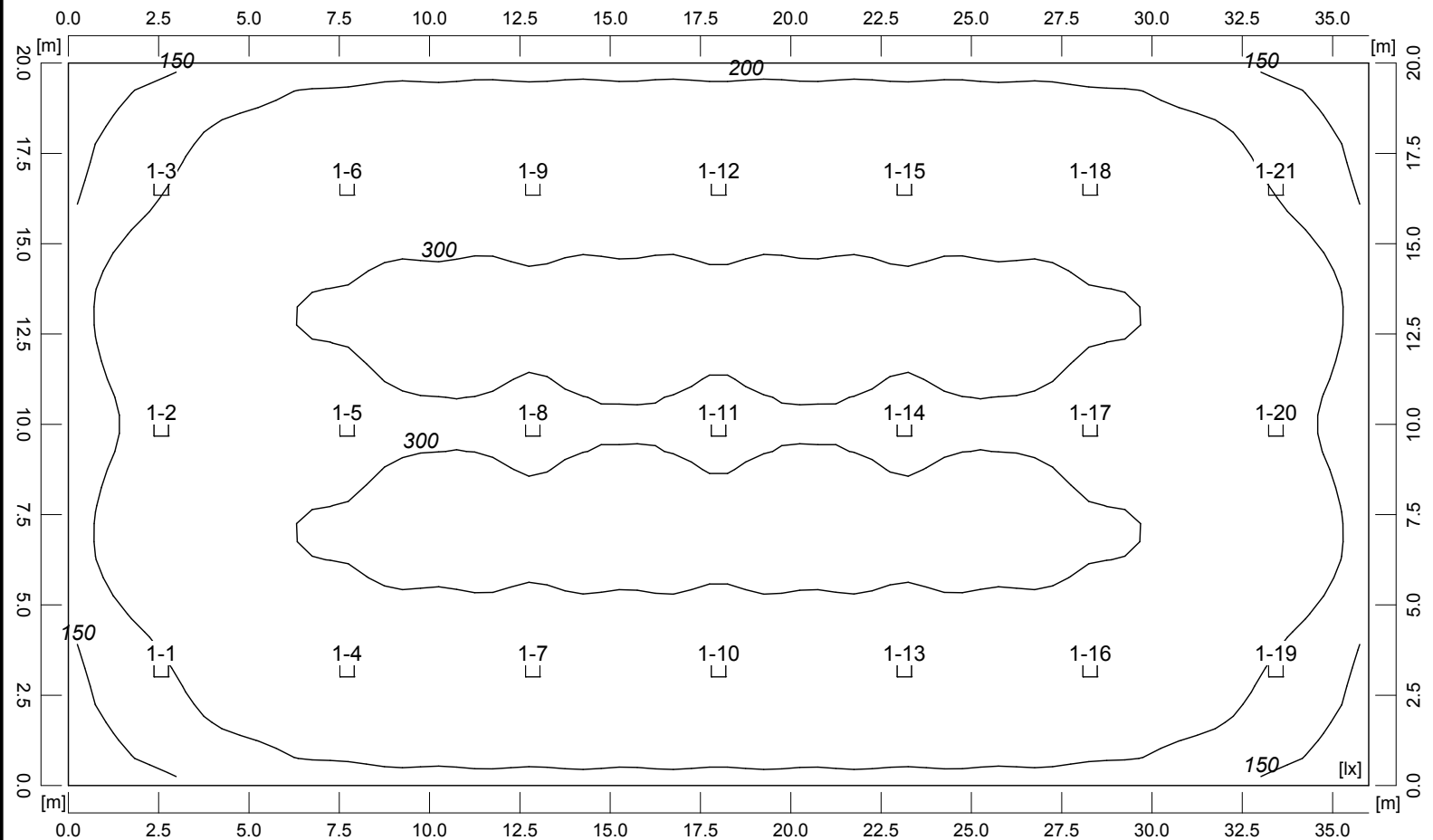
1.1 POLAM-REM PB-95/MH250/OS PB-95/MH250/OS

Charakterystyka: wpuszczana oprawa oświetleniowa do lamp wysokoprężnych HI i HS, IP 65. Opis techniczny: obudowa i wsporniki mocujące wykonane z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej poliestrową farbą proszkową, osłona oprawy wykonana z szyby hartowanej o grubości 5 mm, oprawa standardowo wyposażona w odbłyśnik symetryczny, kompensacja, zasilanie końcowe i przelotowe. Montaż: oprawa przeznaczona do montażu w sufitach za pomocą 4 regulowanych wsporników. Zastosowanie: przeznaczona do oświetlania stacji benzynowych, hal sportowych, sal gimnastycznych, hal przemysłowych, wiat. Inne wykonania: odbłyśnik asymetryczny (OA), siatka ochronna (R), oprawa z dodatkowym źródłem światła (halogen max 250W) do ponownego bezzwłocznego zaświecenia /B15d/

$I(0) = 297 \text{ cd}/1000\text{lm}$

Kod źródła:	HQI T 250/D
Nazwa źródła:	OSRAM POWERSTAR® HQI T
Liczba źródeł:	1
Strumień [lm]:	20000
Całkowita moc [W]:	280
Temperatura barwowa [K]:	5300
Wskaźnik oddawania barw:	-

Tytuł rysunku: Zestawienie karty katalogowe		Pomieszczenie: Sala gimnastyczna		Płaszczyzna:	
Projektował: Paweł Pacut Zygmunt Binda		Data: 12.2007		Podpis:	
Tytuł projektu: Projekt budowlany branża elektryczna				Data:	11-12-2007
				Strona:	4
				Stron:	6



Tytuł rysunku:

Widok pełen: Góra

Pomieszczenie:

Sala gimnastyczna

Plaszczyzna:

Projektował:

Paweł Pacut Zygmunt Binda

Data:

12.2007

Podpis:

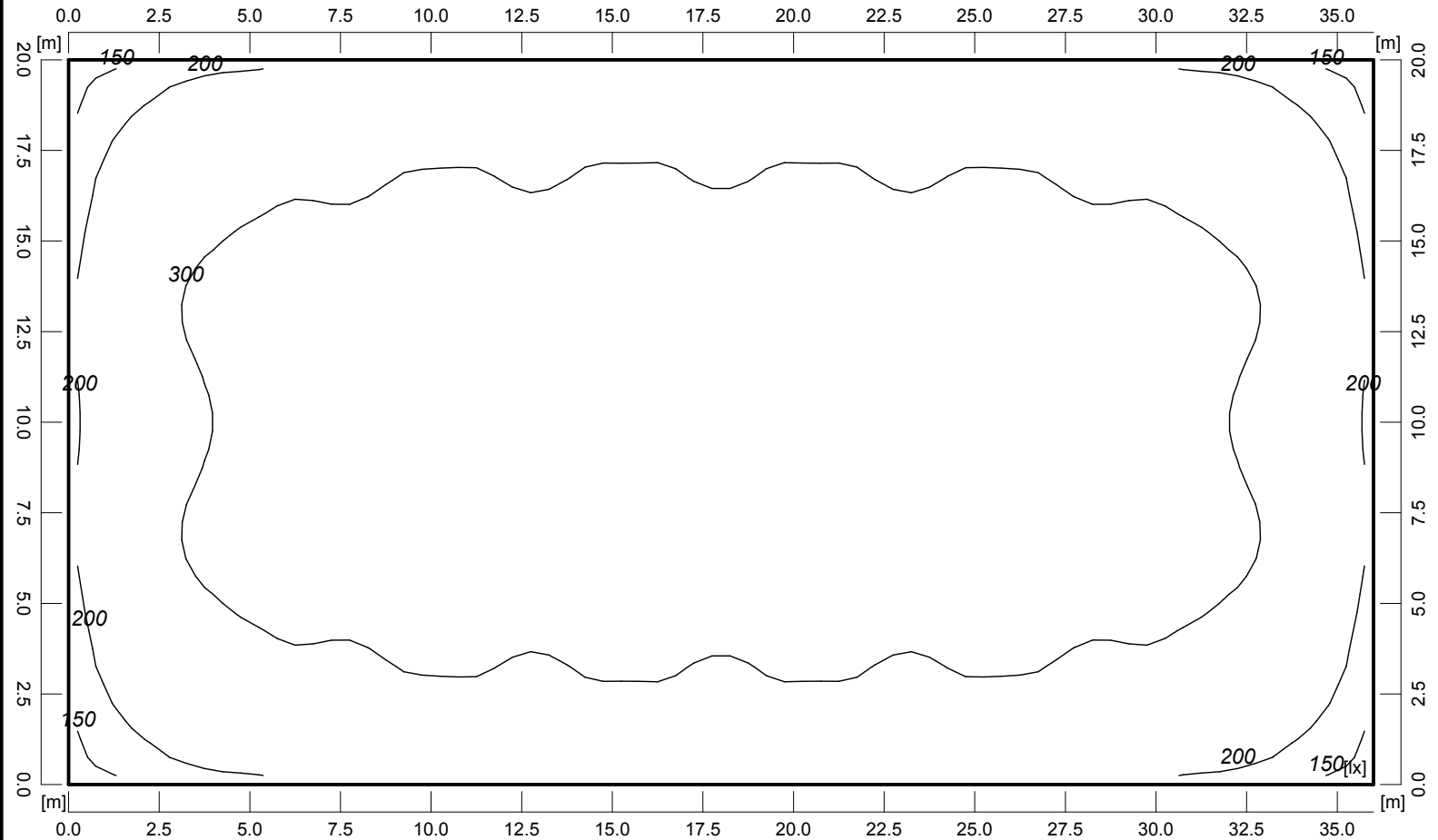
Tytuł projektu:

Projekt budowlany branża elektryczna

Data: 11-12-2007

Strona: 5

Stron: 6



E_{sr} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} [lx]	$E_{\text{min}}/E_{\text{sr}}$	$E_{\text{min}}/E_{\text{max}}$	Wsp. odbicia	Powierzchnia [m ²]
304	370	161	0.53	0.43	0.50	720.00

Tytuł rysunku: Widok płaszczyzny: Izolinie		Pomieszczenie: Prostokąt		Płaszczyzna: Płaszczyzna_robocza	
Projektował: Paweł Pacut Zygmunt Binda		Data: 12.2007		Podpis:	
Tytuł projektu: Projekt budowlany branża elektryczna				Data:	11-12-2007
				Strona:	6
				Stron:	6