

Hala sportowa

PROPONOWANE ŚREDNIE NATĘŻENIE OŚWIETLENIA

OBIEKTY SPORTOWE

hala sportowa, wielofunkcyjna - 300 - 750 lx

Partner kontaktowy:

Numer zlecenia:

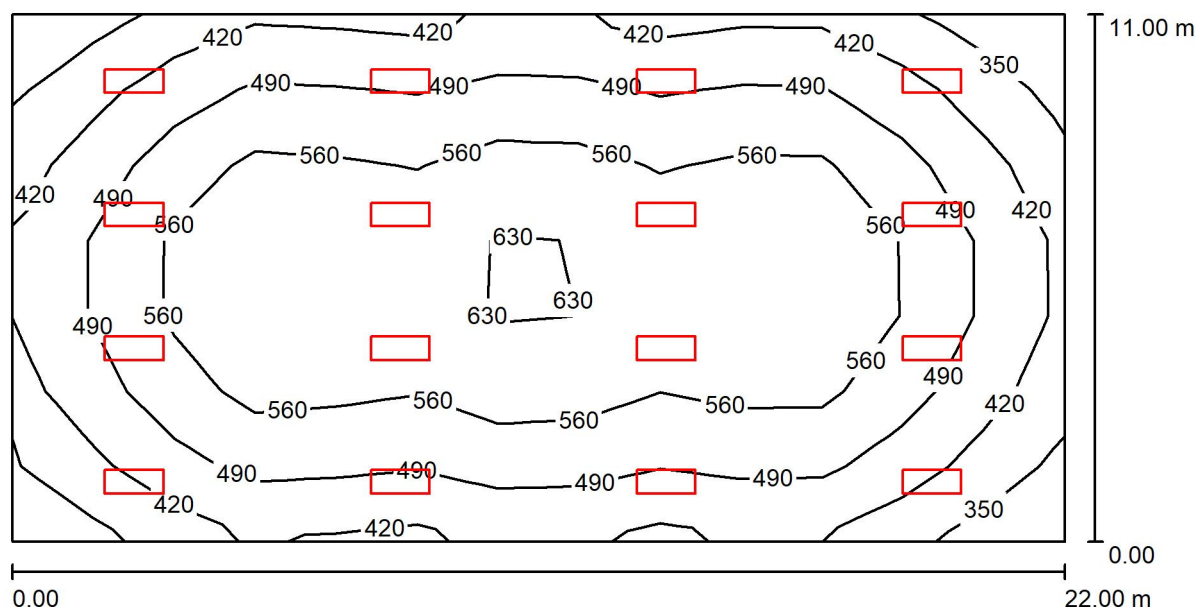
Firma:

Numer klienta:

Data: 19.05.2022

Edytor: Paweł Himmel

Cora Lighting Factory

Ignatza Hakuby 18
41-914 Bytom
 Edytor Paweł Himmel
 Telefon +48 695 332 580
 faks
 e-Mail p.himmel@cora.pl
Pomieszczenie 1 / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 7.000 m, Wysokość montażu: 7.000 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:158

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	510	327	664	0.642
Podłoga	20	485	277	648	0.570
Sufit	70	101	78	120	0.770
Ściany (4)	50	215	84	547	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 13 x 7 Punkty
 Margines: 0.000 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	16	CLF PX3750908 TORINO SPORT LED PAR 4000K (1.000)	12310	12310	100.0
W sumie:			196960	W sumie: 196960	1600.0

 Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.61 \text{ W/m}^2 = 1.30 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 242.00 m^2)

Cora Lighting Factory

Ignatza Hakuby 18
41-914 BytomEdytor Paweł Himmel
Telefon +48 695 332 580
faks
e-Mail p.himmel@cora.pl**Pomieszczenie 1 / Wyniki szczegółowe**

Całkowity strumień
światłny: 196960 lm
Moc całkowita: 1600.0 W
Współczynnik
konserwacji: 0.77
Margines: 0.000 m

Powierzchnia	Średnie wartości natężenia [lx]			Współczynnik odbicia [%]	Średnia luminacja [cd/m ²]
	bezpośrednio	pośrednio	razem		
Płaszczyzna pracy	420	90	510	/	/
Podłoga	392	93	485	20	31
Sufit	0.00	101	101	70	23
Ściana 1	128	92	221	50	35
Ściana 2	113	90	203	50	32
Ściana 3	122	93	214	50	34
Ściana 4	122	92	214	50	34

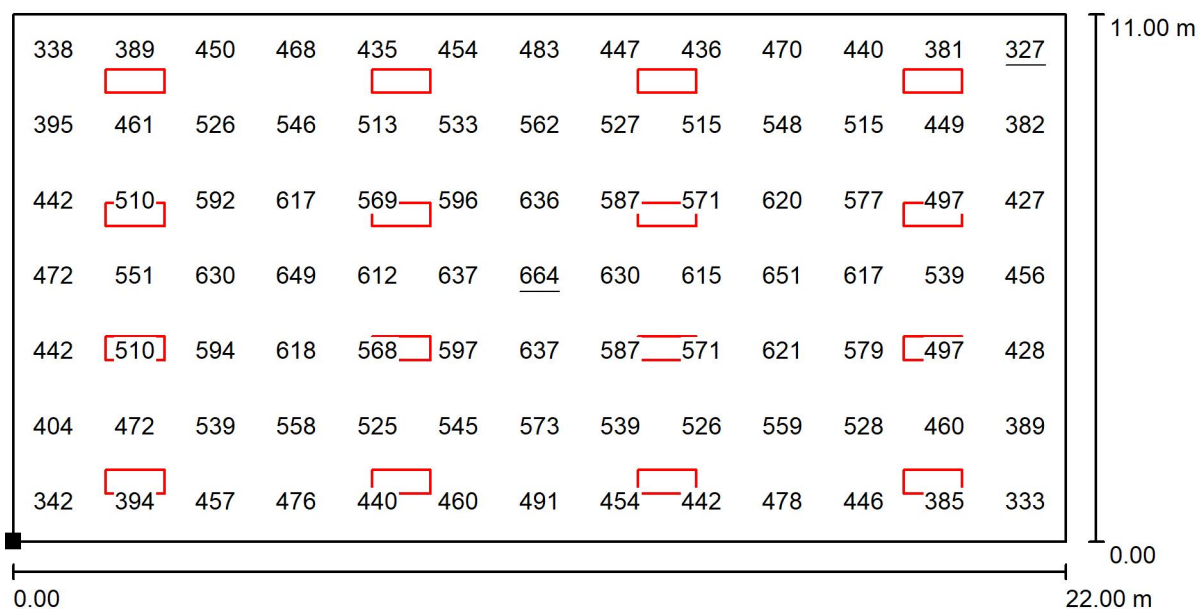
Równomierności na płaszczyźnie pracy

 E_{\min} / E_m : 0.642 (1:2) E_{\min} / E_{\max} : 0.493 (1:2)Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.61 \text{ W/m}^2 = 1.30 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 242.00 m^2)

Cora Lighting Factory

Ignatza Hakuby 18
41-914 Bytom
 Edytor Paweł Himmel
 Telefon +48 695 332 580
 faks
 e-Mail p.himmel@cora.pl

Pomieszczenie 1 / Płaszczyzna pracy / Grafika wartości (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 158

Położenie powierzchni w
pomieszczeniu:
Zaznaczony punkt:
(0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Siatka: 13 x 7 Punkty

 E_m [lx]
510

 E_{min} [lx]
327

 E_{max} [lx]
664

 E_{min} / E_m
0.642

 E_{min} / E_{max}
0.493