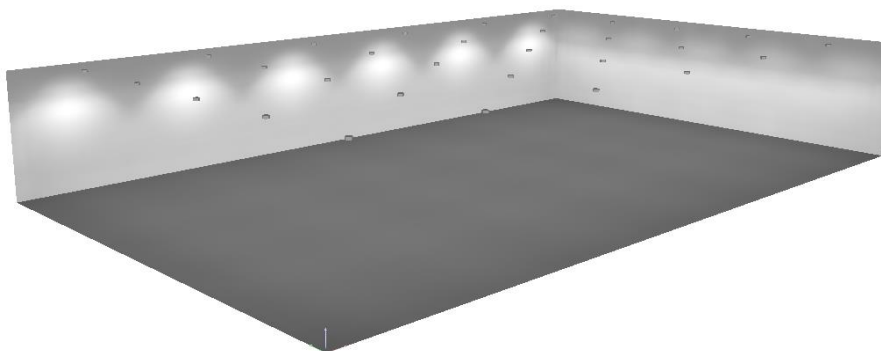
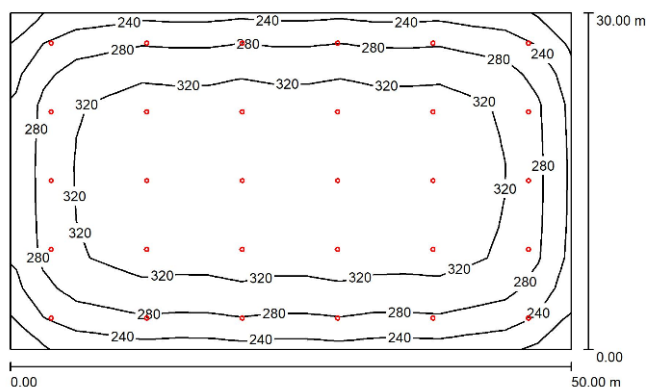


PORÓWNANIE OPRAWY PRZEMYSŁOWEJ HIGHBAY 150W



TEC-MAR 8400 PIER 150W / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 8.000 m, Wysokość montażu: 8.000 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:386

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	301	190	355	0.631
Podłoga	20	294	158	354	0.538
Sufit	70	62	51	71	0.820
Sciany (4)	50	138	52	304	/

Płaszczyzna pracy:

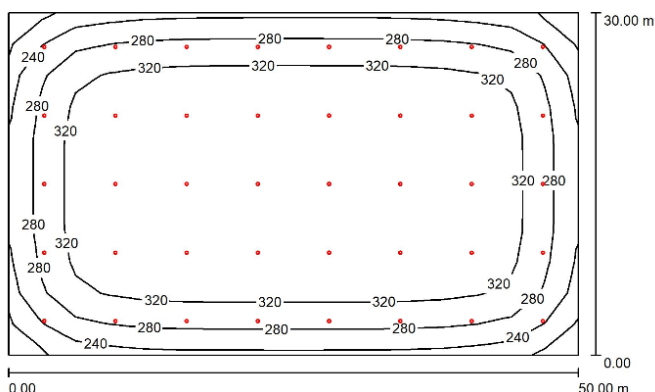
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 17 x 11 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	30	TEC-MAR srl 8400SU4150GL 8400 - PIER 150W 4000K mod. SU - CRI80 (1.000)	19606	19606	150.0
W sumie:			588181	588180	4500.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.00 \text{ W/m}^2 = 1.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1500.00 m^2)

Oprawa równoważna typu HIGHBAY / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 8.000 m, Wysokość montażu: 8.000 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:386

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	313	190	365	0.608
Podłoga	20	307	156	363	0.508
Sufit	70	61	46	100	0.756
Sciany (4)	50	122	50	184	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 17 x 11 Punkty
Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana
Dolna ściana
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

28

W poprzek

27

do osi oświetlenia

27

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	40	Duralamp HB3-150 HB3-150 (1.000)	15000	15000	150.0
W sumie:			599988	600000	6000.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.00 \text{ W/m}^2 = 1.28 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1500.00 m^2)