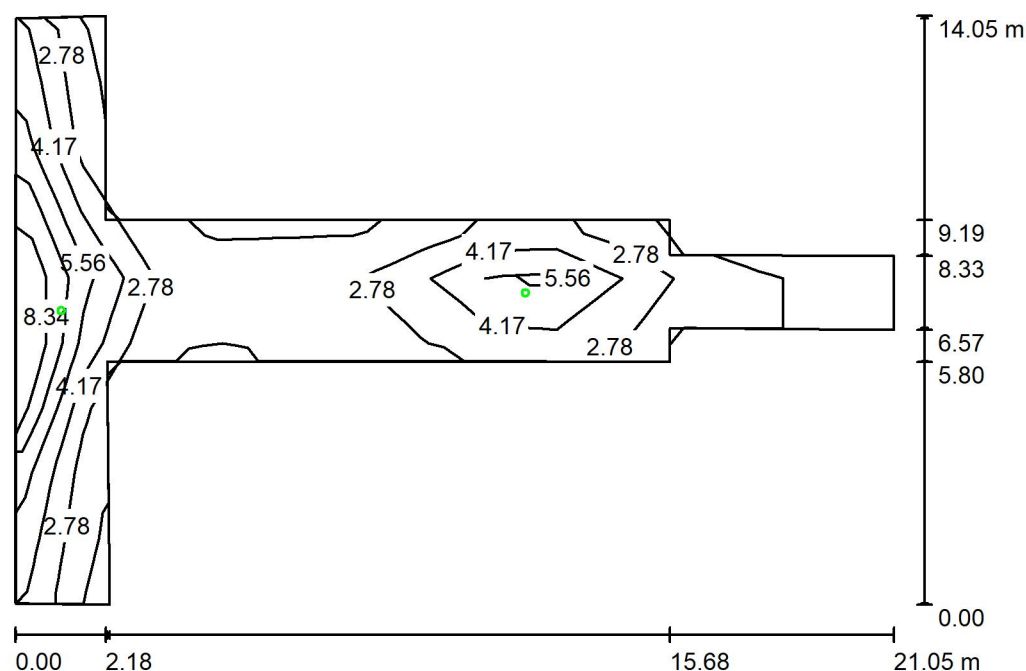


Przebudowa stajni - koncepcja oświetlenia aw

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 19.07.2022
Edytor:

ST.11 - komunikacja / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:181

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.02	1.32	8.27	0.328
Podłoga	20	3.74	0.58	9.72	0.154
Sufit	70	0.01	0.00	0.90	0.001
Ściany (12)	50	0.97	0.00	12	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 9 x 13 Punkty
Margines: 0.000 m

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

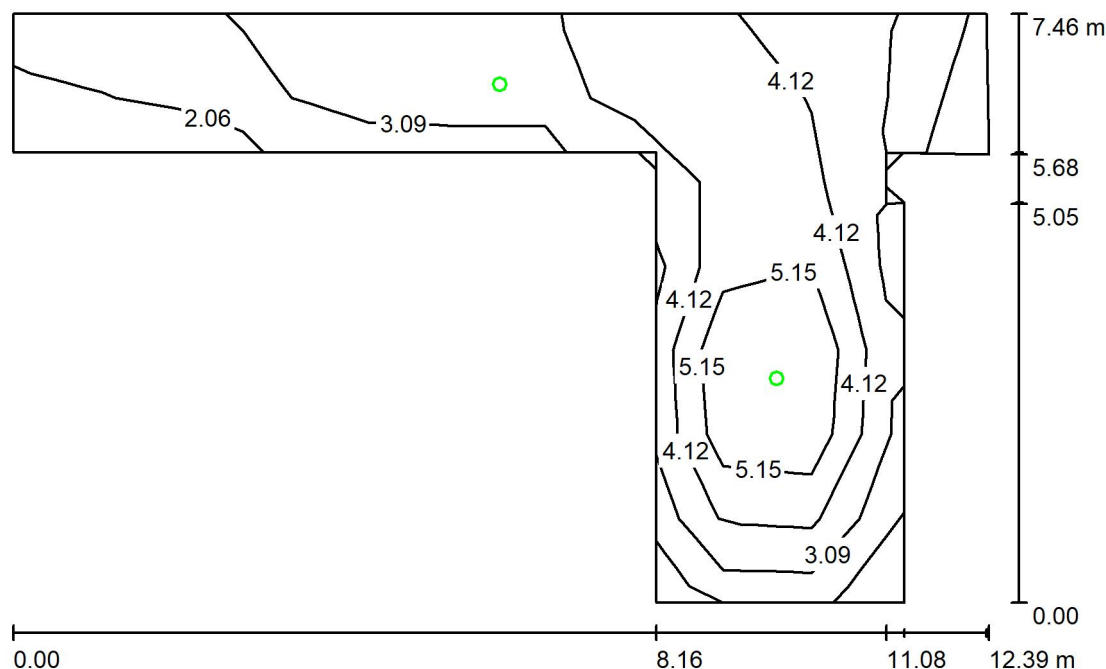
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 33_NM iTECH C1_60_NM (1.000)	306	304	1.2
W sumie:			612	608	2.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.03 \text{ W/m}^2 = 0.70 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 85.81 m^2)

TM Technologie

Edytor
Telefon
faks
e-Mail**Korytarz + Hol / Scena świetlna 1 / Podsumowanie**

Wysokość pomieszczenia: 3.600 m, Wysokość montażu: 3.600 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:96

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	3.96	1.69	6.85	0.427
Podłoga	20	4.04	1.43	6.96	0.353
Sufit	70	0.03	0.00	0.90	0.000
Ściany (10)	50	2.52	0.01	17	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 7 x 11 Punkty
Margines: 0.000 m

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

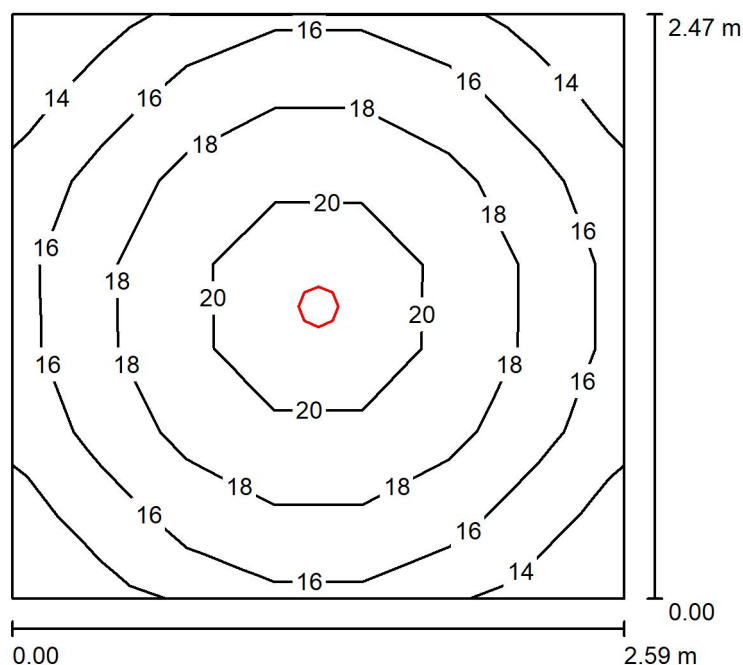
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 32_NM iTECH M1_60_NM (1.000)	350	350	1.2
2	1	TM TECHNOLOGIE 33_NM iTECH C1_60_NM (1.000)	306	304	1.2
W sumie:			656	654	2.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.06 \text{ W/m}^2 = 1.53 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 39.60 m^2)



WC dla niepełnosprawnych / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:32

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	17	13	21	0.748
Podłoga	20	17	12	21	0.699
Sufit	70	6.31	4.28	7.60	0.679
Ściany (4)	50	14	4.86	26	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
 Siatka: 7 x 7 Punkty
 Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 32_NM iTECH M1_60_NM (1.000)	350	350	1.2
W sumie:			350	350	1.2

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.19 \text{ W/m}^2 = 1.09 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 6.38 m^2)