

Wiorin Garaż

Instalacja : Oświetlenie podstawowe i awaryjne

Numer projektu :

Klient : WIORIN

Projektował: : Przemysław Rybaczewski

Data : 30.11.2021

Opis projektu:

Oświetlenie podstawowe i awaryjne

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

Obiekt : Wiorin Garaż
Instalacja : Oświetlenie podstawowe i awaryjne
Numer projektu :
Data : 30.11.2021

Spis treści

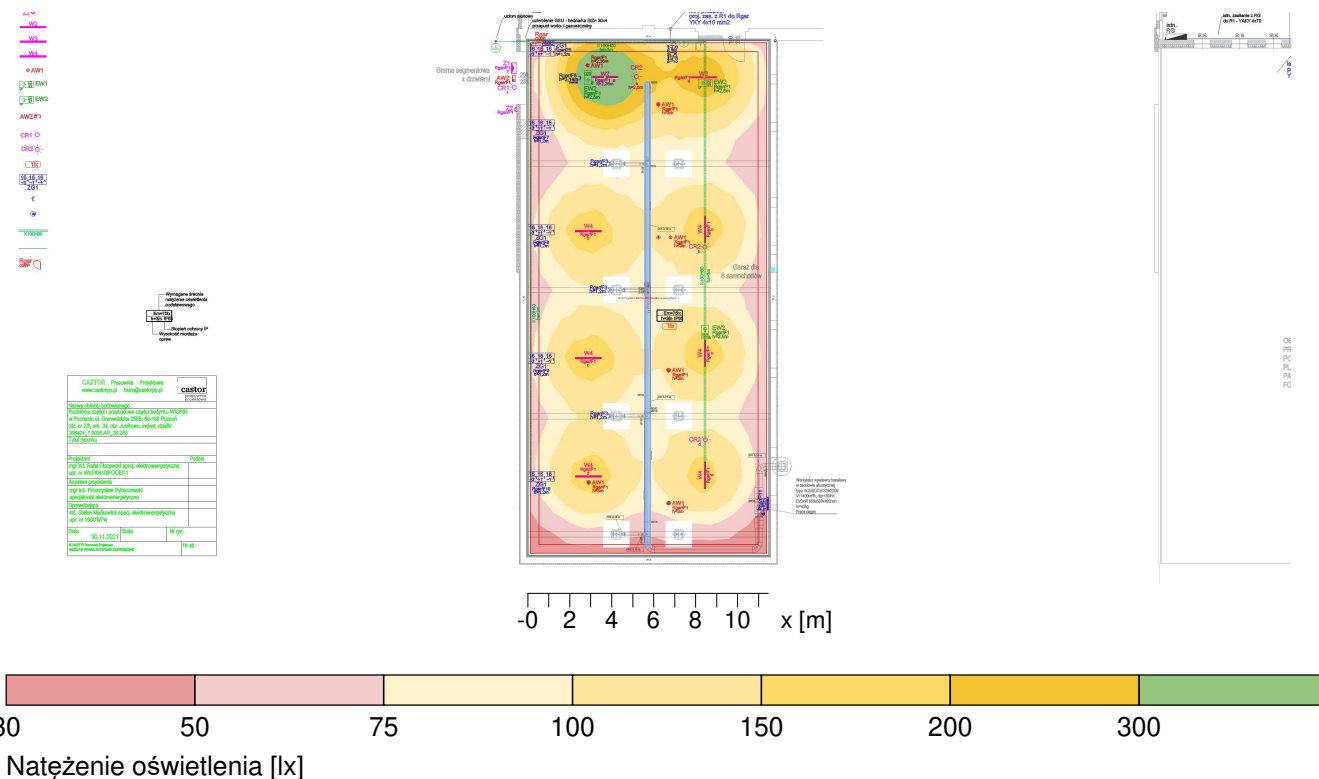
Strona tytułowa	1
Spis treści	2
1 Garaż	
1.1 Skróć wyników, Garaż	
1.1.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1	3
1.2 Skróć wyników, Garaż	
1.2.1 Podgląd wyników (oświetlenie awaryjne)	5

Obiekt : Wiorin Garaż
Instalacja : Oświetlenie podstawowe i awaryjne
Numer projektu :
Data : 30.11.2021

1 Garaż

1.1 Skróót wyników, Garaż

1.1.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1



Dane ogólne

Użyty algorytm obliczeń
Współcz. utrzymania

średnia ilość odbić
0.85

Całkowity strumień św. źródeł
Moc całkowita
Moc na powierzchnię (280.56 m²)

43119.00 lm
238.0 W
0.85 W/m² (0.76 W/m²/100lx)

Obszar oceny 1

Płaszczyzna robocza 1.1

W poziome
Eśr: 111 lx
Emin 33 lx
Emin/Eśr 0.29
Emin/Emax (Ud) 0.08
Pozycja 0.05 m

Typ Nr \Producent


1		1	ABB	Nr zamówienia	: 19.3205.0014.21
				Nazwa oprawy	: NEPTUN LED COMPACT V2 8000 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-120
				Wyposażenie	: 2 x neptun-compact-v2-8000-840 / 4606.5 lm
2		1	ABB	Nr zamówienia	: 19.3205.0010.21
				Nazwa oprawy	: NEPTUN LED COMPACT V2 6000 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-120
				Wyposażenie	: 1 x neptun-compact-v2-6000-840 36 W / 6270 lm

Obiekt : Wiorin Garaż
Instalacja : Oświetlenie podstawowe i awaryjne
Numer projektu :
Data : 30.11.2021

1 Garaż

1.1 Skrót wyników, Garaż

1.1.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1

3	6	Nr zamówienia	: 19.3205.0006.21
		Nazwa oprawy	: NEPTUN LED COMPACT V2 4000 PC-FROZEN E 21 IP66 840 / L-120
			0
		Wyposażenie	: 1 x neptun-compact-v2-4000-840 25 W / 4606 lm

Obiekt : Wiorin Garaż
Instalacja : Oświetlenie podstawowe i awaryjne
Numer projektu :
Data : 30.11.2021

1 Garaż

1.2 Skrót wyników, Garaż

1.2.1 Podgląd wyników (oświetlenie awaryjne)

Typ Nr \Producent

4	6	ABB	
		Nr zamówienia	: AXN -- Emergency Lighting --
		Nazwa oprawy	: AXNO_3W_C
		Wypożyczenie	: 1 x AXNO/3W/C 6.1 W / 325 lm



Podsumowanie na siatce obliczeniowej

Użyty algorytm obliczeń: Składowa bezpośrednia
Współcz. utrzymania: 0.85

Powierzchnia awaryjna:

Nr.	Standard[lx]	Emin[lx]	Powierzchnia Emax[lx]	Równomierność.
Płaszczyzna robocza dla oświetlenia awaryjnego 1				
1	0.5	1.1	8.5	1: 7.69 0.00