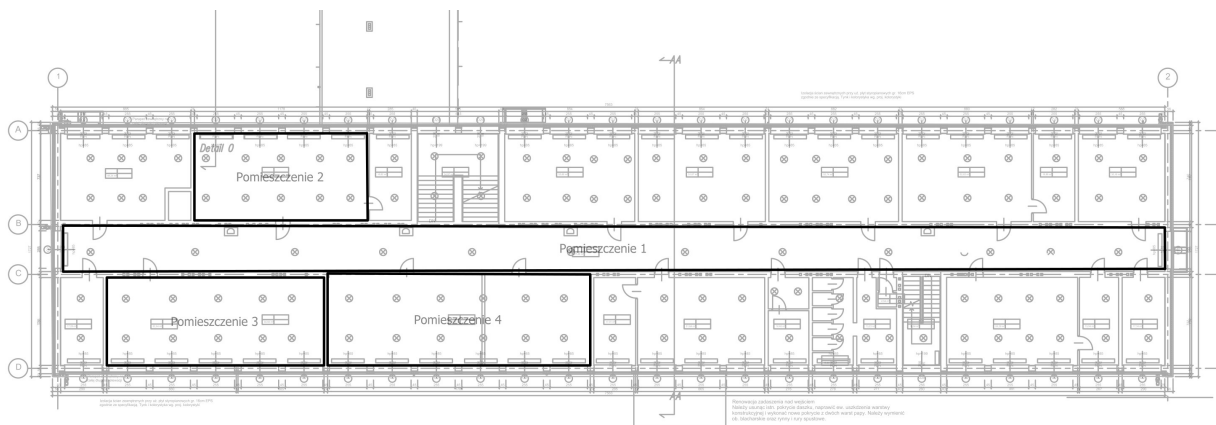


Projekt piętro 1

Budynek 1 · Piętro 1

Lista pomieszczeń



Budynek 1 · Piętro 1

Lista pomieszczeń

Pomieszczenie 1

P_{razem} 33.0 W	A_{Pomieszczenie} 222.52 m ²	Charakterystyczna wartość połączenia 0.15 W/m ² (Pomieszczenie)	E_{min.} (Powierzchnia antypanikowa) 1.34 lx
------------------------------------	---	--	--

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu
4	Brak statusu członka DIALux		DISCRET LD_W_ppoz- fire safety equipment_2LED_430(DLN-P)
3	Brak statusu członka DIALux		DLN_DISCRET LD_N_1 LED_korytarz_long-distance_205(DLN1-H)

Pomieszczenie 2

P_{razem} 3.2 W	A_{Pomieszczenie} 69.53 m ²	Charakterystyczna wartość połączenia 0.05 W/m ² (Pomieszczenie)	E_{min.} (Powierzchnia antypanikowa) 1.17 lx
-----------------------------------	--	--	--

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu
2	Brak statusu członka DIALux		DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)

Pomieszczenie 3

P_{razem} 3.2 W	A_{Pomieszczenie} 88.22 m ²	Charakterystyczna wartość połączenia 0.04 W/m ² (Pomieszczenie)	E_{min.} (Powierzchnia antypanikowa) 0.71 lx
-----------------------------------	--	--	--

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu
2	Brak statusu członka DIALux		DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)

Budynek 1 · Piętro 1

Lista pomieszczeń

Pomieszczenie 4




P _{razem} 3.2 W	A _{Pomieszczenie} 111.07 m ²	Charakterystyczna wartość połączenia 0.03 W/m ² (Pomieszczenie)	E _{min.} (Powierzchnia antypanikowa) 0.61 lx
-----------------------------	---	---	--

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu
2	Brak statusu członka DIALux		DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)

Budynek 1 · Piętro 1

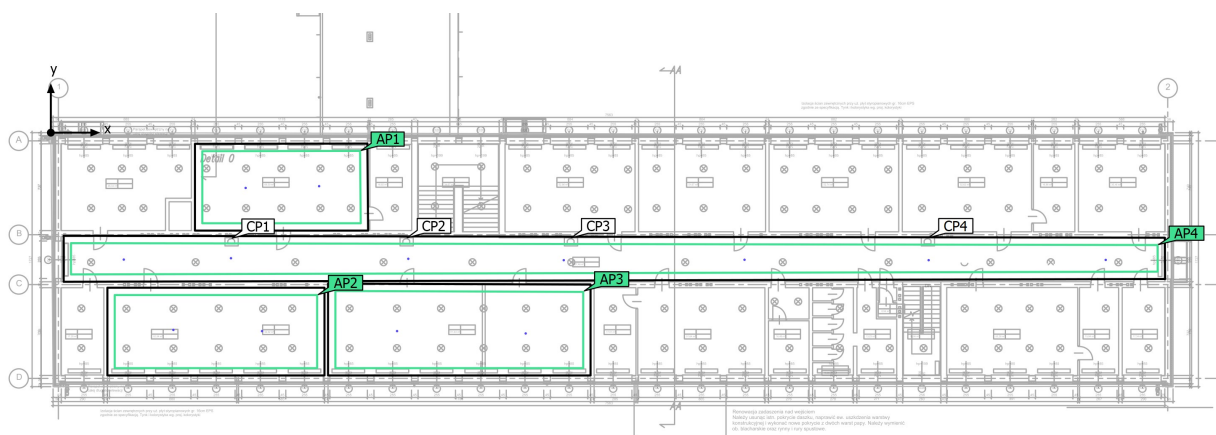
Lista opraw

Φ_{razem} 3625 lm	P_{razem} 42.6 W	Skuteczność świetlna 85.1 lm/W	$\Phi_{\text{Oświetlenie awaryjne}}$ 3625 lm	$P_{\text{Oświetlenie awaryjne}}$ 42.6 W
----------------------------------	------------------------------	-----------------------------------	---	---

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu	P	Φ	Skuteczność świetlna
4	Brak statusu członka DIALux		DISCRET LD_W_ppoz- fire safety equipment_2LED_430(DLN-P)	6.0 W	430 lm	71.7 lm/W
				 6.0 W	430 lm (100 %)	-
3	Brak statusu członka DIALux		DLN_DISCRET LD_N_1 LED_korytarz_long-distance_205 (DLN1-H)	3.0 W	205 lm	68.3 lm/W
				 3.0 W	205 lm (100 %)	-
6	Brak statusu członka DIALux		DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)	1.6 W	215 lm	134.4 lm/W
				 1.6 W	215 lm (100 %)	-

Budynek 1 · Piętro 1

Obiekty obliczeniowe



Budynek 1 · Piętro 1

Obiekty obliczeniowe

Oznakowania antypaniczne

Właściwości	E _{min.} (Zad.)	E _{maks}	U _d (Zad.)	Indeks
Powierzchnia antypanikowa (Pomieszczenie 2) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.020 m	1.17 lx (≥ 0.50 lx) ✓	5.62 lx	0.21 (≥ 0.025) ✓	AP1
Powierzchnia antypanikowa (Pomieszczenie 3) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.020 m	0.71 lx (≥ 0.50 lx) ✓	5.37 lx	0.13 (≥ 0.025) ✓	AP2
Powierzchnia antypanikowa (Pomieszczenie 4) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.020 m	0.61 lx (≥ 0.50 lx) ✓	5.11 lx	0.12 (≥ 0.025) ✓	AP3
Powierzchnia antypanikowa (Pomieszczenie 1) Prostopadłe natężenia oświetlenia (adaptacyjne) Wysokość: 0.020 m	1.34 lx (≥ 0.50 lx) ✓	8.00 lx	0.17 (≥ 0.025) ✓	AP4

Punkty obliczeniowe

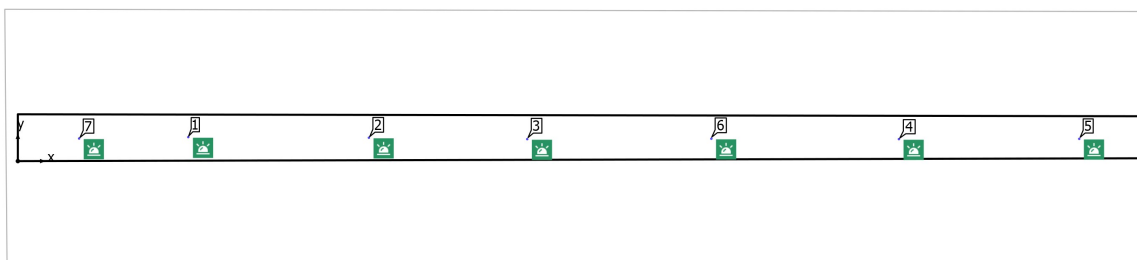
Właściwości	Obliczono	Indeks
Punkt obliczony 1 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.350 m	9.24 lx	CP1
Punkt obliczony 2 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.350 m	9.07 lx	CP2
Punkt obliczony 3 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.350 m	8.83 lx	CP3
Punkt obliczony 4 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.350 m	9.30 lx	CP4

Wskazówki dotyczące planowania:

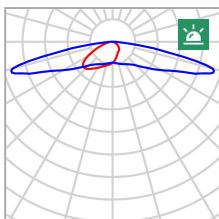
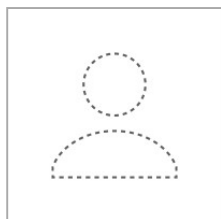
Obliczenie sceny oświetlenia awaryjnego zostało wykonane bez odbicia i bez uwzględnienia umieszczonego umeblowania.

Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 1

Plan sytuacyjny opraw



Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 1

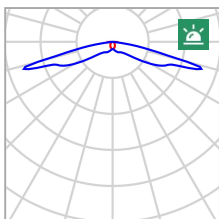
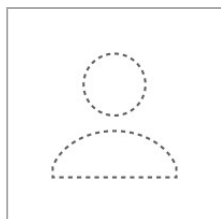
Plan sytuacyjny opraw

Producent	Brak statusu członka DIALux	P	6.0 W
Nazwa artykułu	DISCRET LD_W_ppoz-fire safety equipment_2LED_430 (DLN-P)	P Oświetlenie awaryjne	6.0 W
Wyposażenie	1x DLW1 - LDppoz	Φ Oprawa	430 lm
		Φ Oświetlenie awaryjne	430 lm
		ELF	100 %

Pojedyncze oprawy

X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
11.388 m	1.602 m	3.400 m	1
23.457 m	1.562 m	3.400 m	2
34.039 m	1.468 m	3.400 m	3
58.875 m	1.468 m	3.400 m	4

Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 1

Plan sytuacyjny opraw

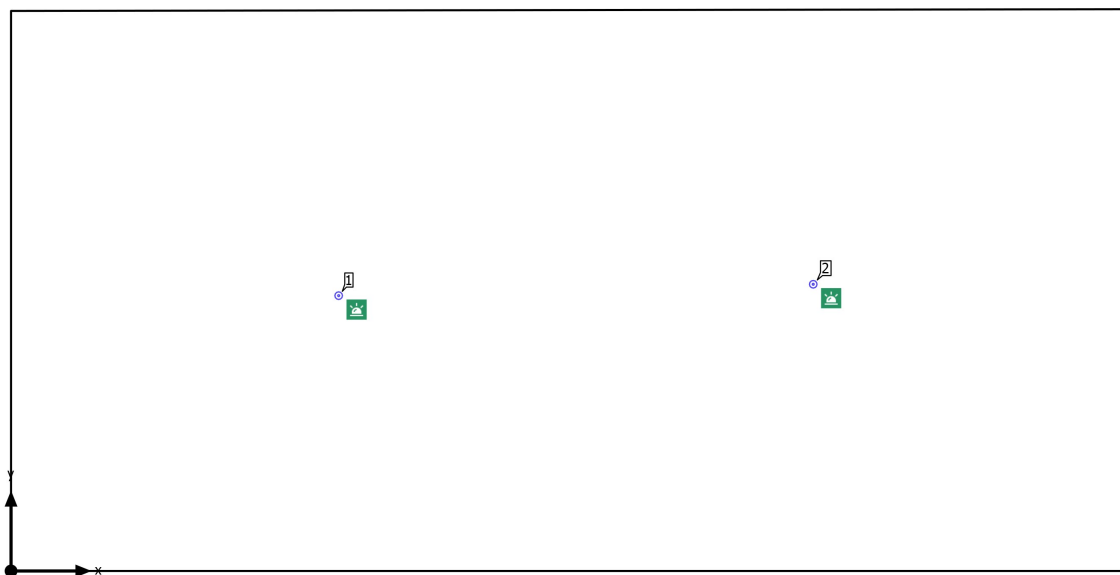
Producent	Brak statusu członka DIALux	P	3.0 W
Nazwa artykułu	DLN_DISCRET LD_N_1 LED_korytarz_long-distance_205(DLN1-H)	P oświetlenie awaryjne	3.0 W
		Φ Oprawa	205 lm
		Φ Oświetlenie awaryjne	205 lm
Wyposażenie	1x DLW1	ELF	100 %

Pojedyncze oprawy

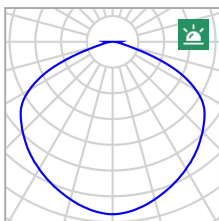
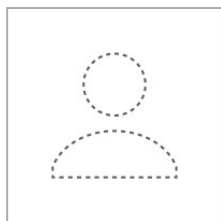
X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
70.925 m	1.486 m	3.400 m	5
46.342 m	1.497 m	3.400 m	6
4.094 m	1.509 m	3.400 m	7

Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 2

Plan sytuacyjny opraw



Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 2

Plan sytuacyjny opraw

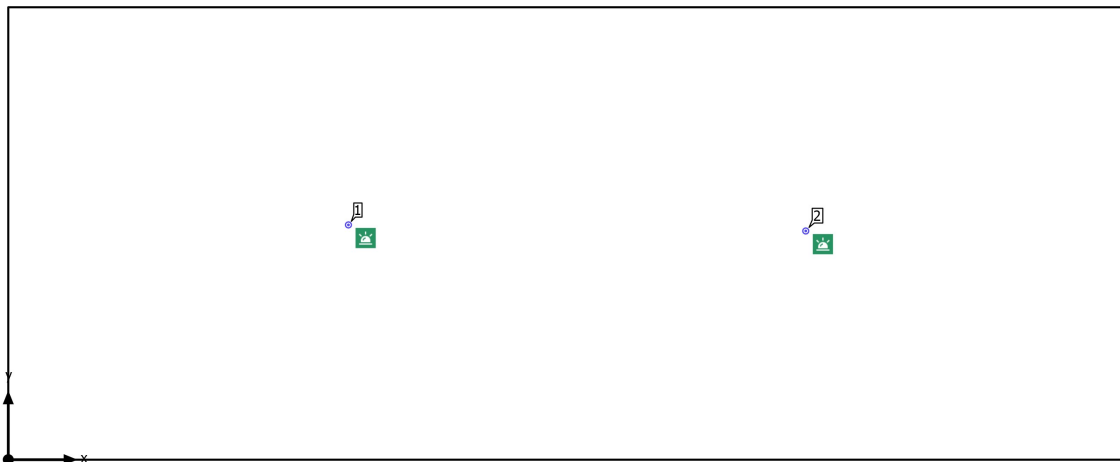
Producent	Brak statusu członka DIALux	P	1.6 W
Nazwa artykułu	DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)	P _{Oświetlenie awaryjne}	1.6 W
Wyposażenie	1x DSW1	Φ _{Oprawa}	215 lm
		Φ _{Oświetlenie awaryjne}	215 lm
		ELF	100 %

Pojedyncze oprawy

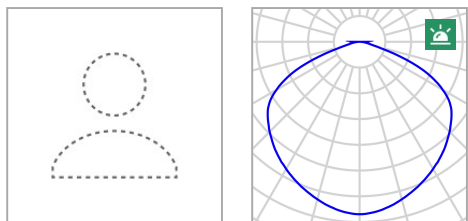
X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
3.452 m	2.902 m	3.400 m	1
8.452 m	3.022 m	3.400 m	2

Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 3

Plan sytuacyjny oprav



Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 3

Plan sytuacyjny opraw

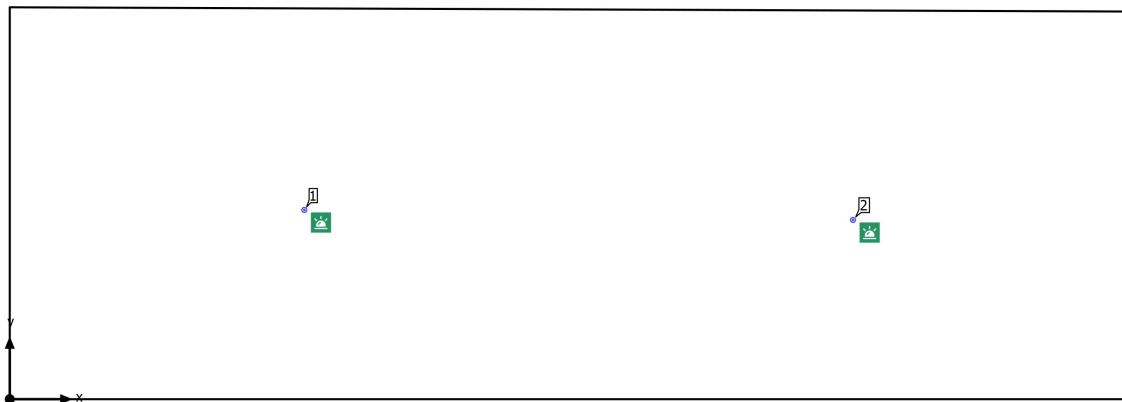
Producent	Brak statusu członka DIALux	P	1.6 W
Nazwa artykułu	DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)	P _{Oświetlenie awaryjne}	1.6 W
Wyposażenie	1x DSW1	Φ _{Oprawa}	215 lm
		Φ _{Oświetlenie awaryjne}	215 lm
		ELF	100 %

Pojedyncze oprawy

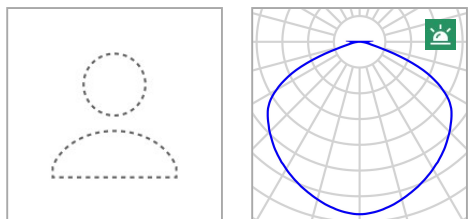
X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
4.490 m	3.098 m	3.400 m	1
10.526 m	3.018 m	3.400 m	2

Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 4

Plan sytuacyjny opraw



Budynek 1 · Piętro 1 · Pomieszczenie 4

Plan sytuacyjny opraw

Producent	Brak statusu członka DIALux	P	1.6 W
Nazwa artykułu	DSN1_DISCRET N_1 LED_area 215(D1N-H)	P _{Oświetlenie awaryjne}	1.6 W
Wyposażenie	1x DSW1	Φ _{Oprawa}	215 lm
		Φ _{Oświetlenie awaryjne}	215 lm
		ELF	100 %

Pojedyncze oprawy

X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
4.699 m	3.018 m	3.400 m	1
13.452 m	2.858 m	3.400 m	2