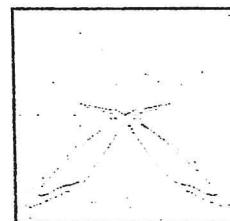


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

---

**Jabłoniowa / Lista opraw****34 ilość****3000LM 25W E IP54 840****Numer artykułu:****Strumień świetlny (Oprawa): 1106 lm****Strumień świetlny (Lampy): 2795 lm****Moc opraw: 25.0 W****Klasyfikacja oświetleń CIE: 84****Kod Flux CIE: 35 86 93 84 40****Wyposażenie: 1 x LED 4000K CRI>80 3000LM  
(Czynnik korekcyjny 1.000).****LED**

**Ilustracje oświetleń  
znajdziesz w naszym  
katalogu oświetleń.**



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

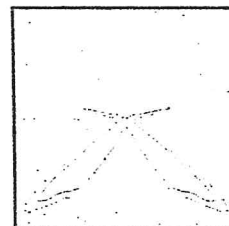
---

**Jabłoniowa z redukcją mocy / Lista opraw**

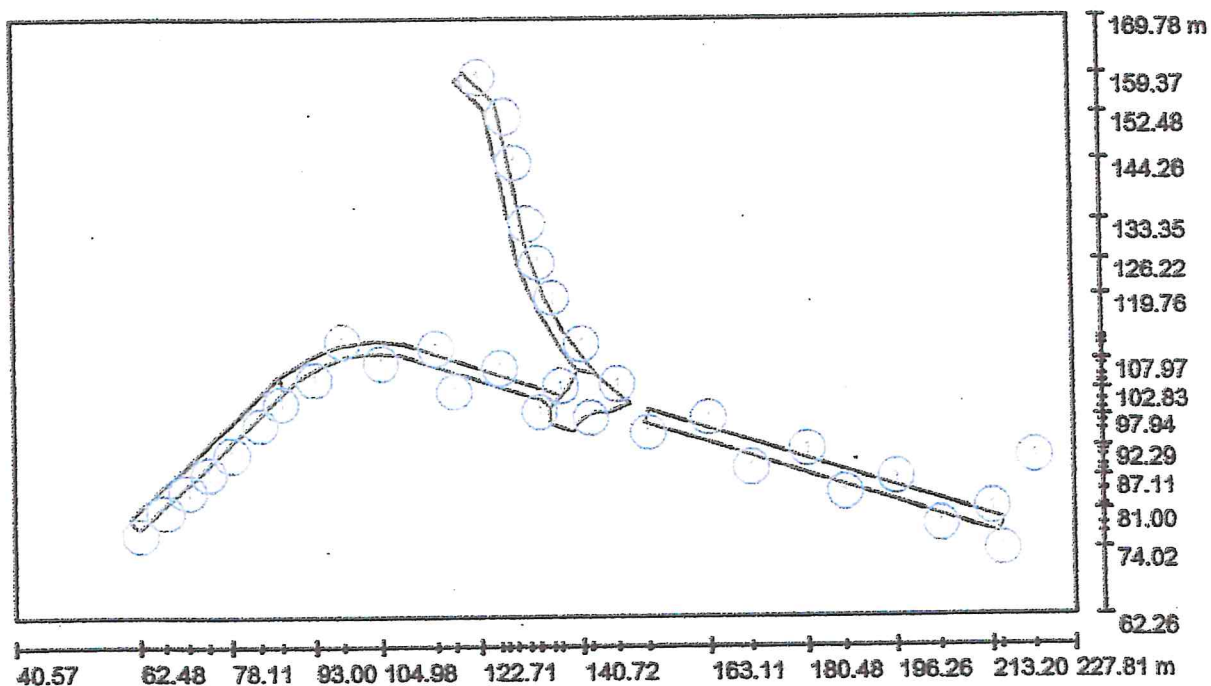
---

**34 ilość****3000LM 25W E IP54 840****Numer artykułu: |****Strumień świetlny (Oprawa): 1106 lm****Strumień świetlny (Lampy): 2795 lm****Moc opraw: 25.0 W****Klasyfikacja oświetień CIE: 84****Kod Flux CIE: 35 86 93 84 40****Wyposażenie: 1 x LED 4000K CRI>80 3000LM****(Czynnik korekcyjny 0.700, redukcja mocy).****LED**

Ilustracje oświetlenia  
znajdziesz w naszym  
katalogu oświetlenia.



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Jabłoniowa / Oprawy (plan rozmieszczenia)**

Skala 1 : 1339

**Wykaz opraw**

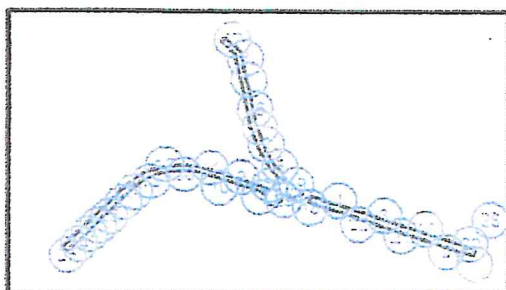
Nr.	Ilość	Etykieta
1	34	LED 3000LM 25W E IP54 840

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa / Oprawy (lista współrzędnych)

## LED 3000LM 25W E IP54 840

1106 lm, 25.0 W, 1 x 1 x LED 4000K CRI>80 3000LM (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	214.904	74.015	5.000	0.0	0.0	0.0
2	204.100	78.500	5.000	0.0	0.0	-71.2
3	180.483	92.287	5.000	0.0	0.0	-59.7
4	163.107	97.943	5.000	0.0	0.0	-57.9
5	140.715	111.304	5.000	0.0	0.0	-17.2
6	135.467	119.764	5.000	0.0	0.0	-29.3
7	128.967	144.263	5.000	0.0	0.0	-31.7
8	127.442	152.478	5.000	0.0	0.0	-35.4
9	126.179	107.036	5.000	0.0	0.0	0.0
10	118.084	102.834	5.000	0.0	0.0	0.0
11	114.851	110.604	5.000	0.0	0.0	0.0
12	98.067	111.781	5.000	0.0	0.0	0.0
13	92.999	105.112	5.000	0.0	0.0	0.0
14	87.000	100.800	5.000	0.0	0.0	0.0
15	78.106	91.472	5.000	0.0	0.0	0.0
16	196.256	87.110	5.000	0.0	0.0	-68.2
17	133.076	99.194	5.000	0.0	0.0	0.0
18	152.300	95.300	5.000	0.0	0.0	-65.3
19	146.915	104.139	5.000	0.0	0.0	7.4
20	213.200	81.589	5.000	0.0	0.0	0.0
21	187.106	84.419	5.000	0.0	0.0	-73.8
22	170.468	88.900	5.000	0.0	0.0	-61.9
23	136.876	103.824	5.000	0.0	0.0	0.0
24	70.562	84.724	5.000	0.0	0.0	0.0
25	62.476	76.837	5.000	0.0	0.0	0.0
26	131.227	133.349	5.000	0.0	0.0	-34.9
27	122.710	159.371	5.000	0.0	0.0	7.6
28	220.726	90.683	5.000	0.0	0.0	0.0

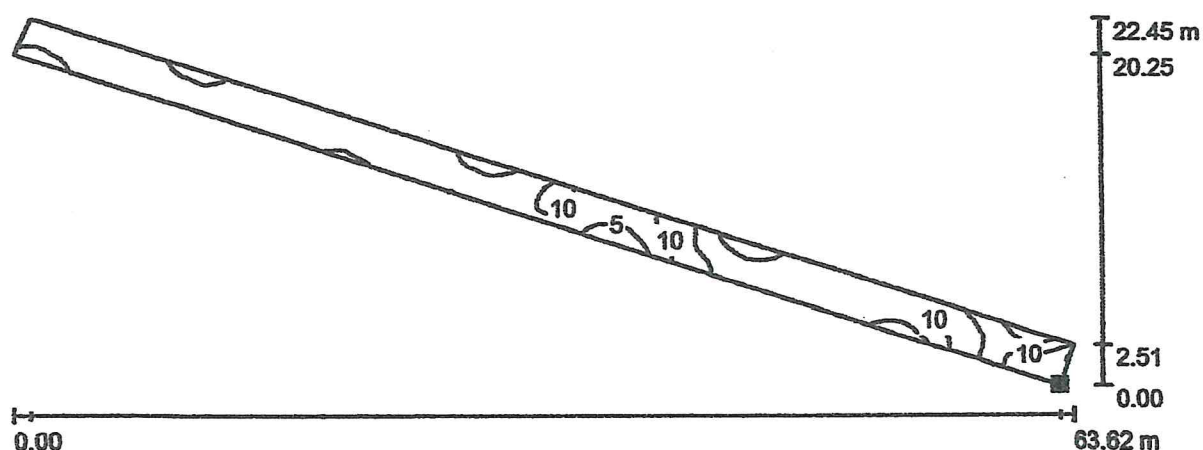
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Jabłoniowa / Oprawy (lista współrzędnych)**

Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
29	142.149	97.999	5.000	0.0	0.0	-65.3
30	104.976	107.965	5.000	0.0	0.0	0.0
31	132.977	126.224	5.000	0.0	0.0	-30.5
32	83.169	96.832	5.000	0.0	0.0	0.0
33	74.100	88.000	5.000	0.0	0.0	0.0
34	66.800	81.000	5.000	0.0	0.0	0.0

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

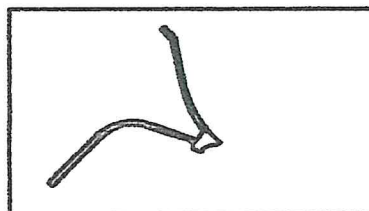
# Jabłoniowa / ścieżka 1 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 455

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt:  
(214.356 m, 76.971 m, 0.000 m)



Siatka: 123 x 7 Punkty

$E_m$  [lx]  
7.52

$E_{min}$  [lx]  
1.72

$E_{max}$  [lx]  
16

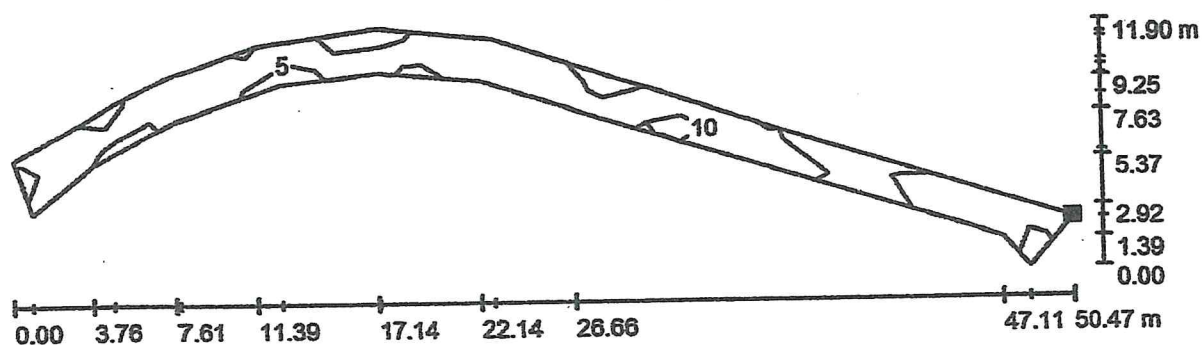
$E_{min} / E_m$   
0.229

$E_{min} / E_{max}$   
0.108



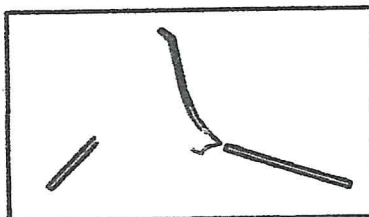
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa / ścieżka 2 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 361

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt  
(137.012 m, 102.201 m, 0.000 m)



Siatka: 24 x 5 Punkty

$E_m$  [lx]  
9.48

$E_{min}$  [lx]  
2.12

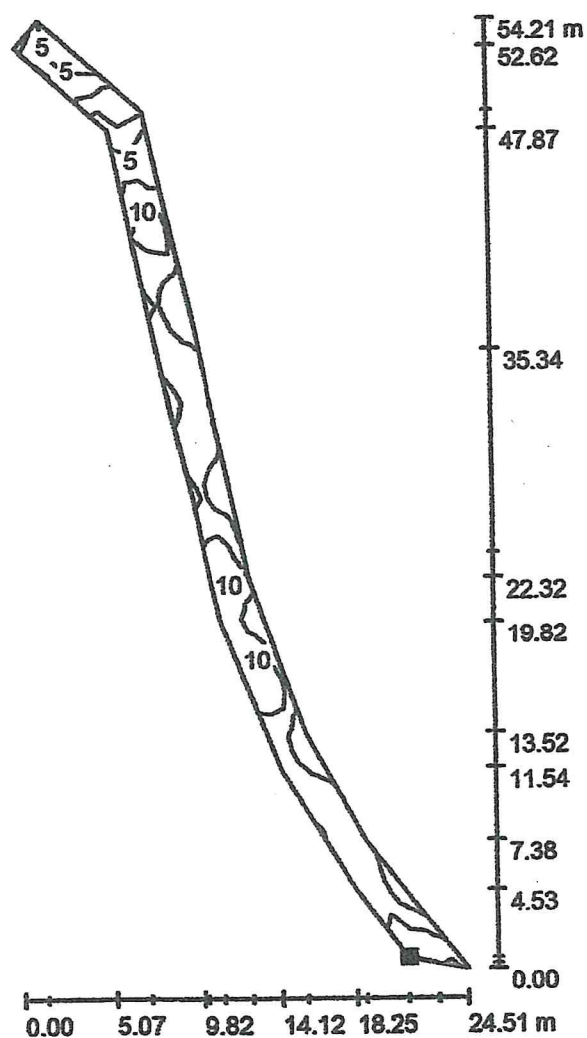
$E_{max}$  [lx]  
16

$E_{min} / E_m$   
0.223

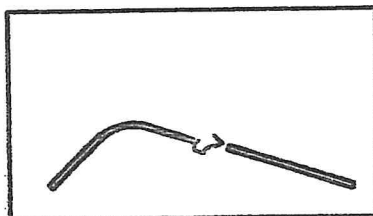
$E_{min} / E_{max}$   
0.136

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa / ścieżka 3 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Położenie powierzchni w scenie  
zewewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(139.911 m, 106.580 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 424

Siatka: 74 x 8 Punkty

$E_m$  [lx]  
7.76

$E_{min}$  [lx]  
1.76

$E_{max}$  [lx]  
16

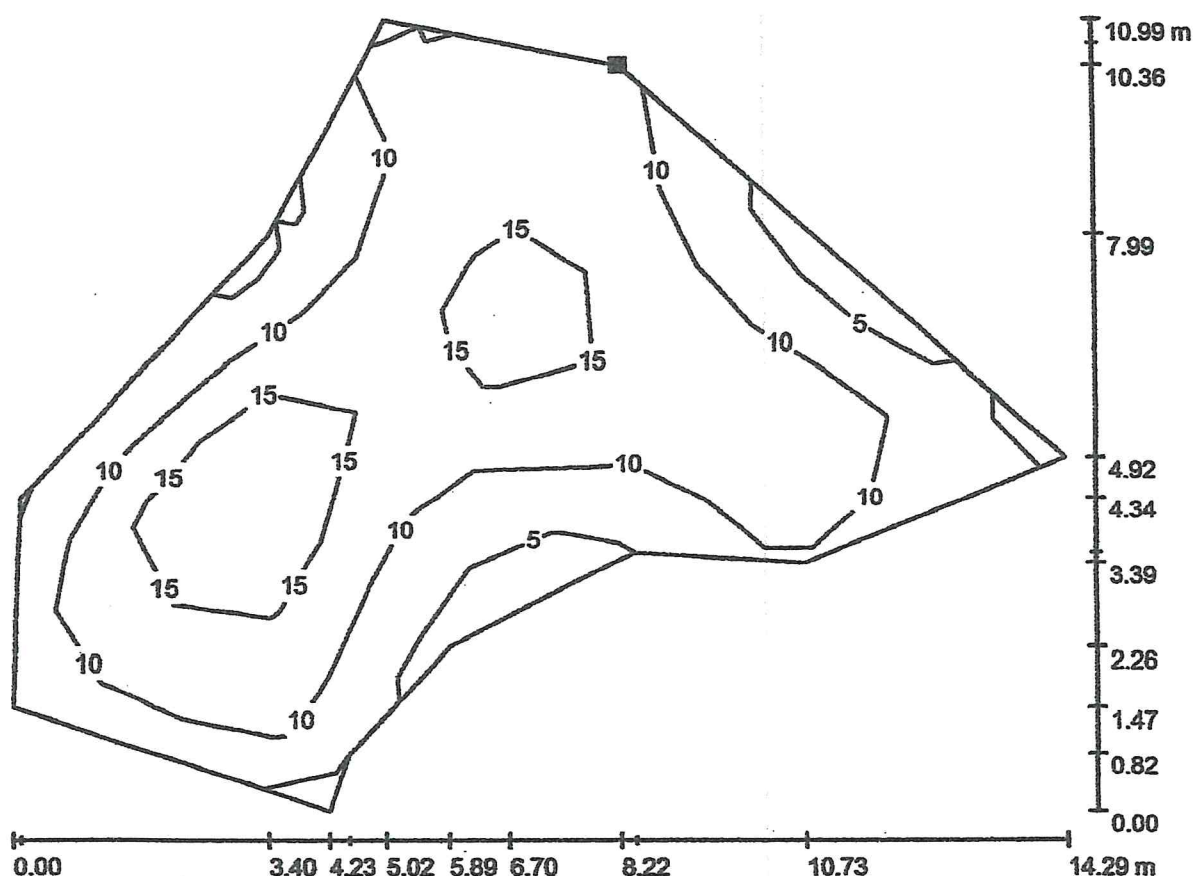
$E_{min} / E_m$   
0.227

$E_{min} / E_{max}$   
0.108



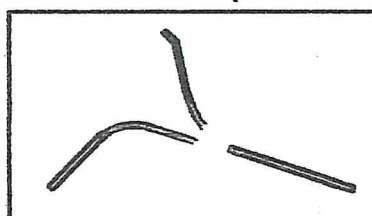
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa / ścieżka 4 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 103

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(143.103 m, 105.950 m, 0.000 m)



Siatka: 10 x 11 Punkty

$E_m$  [lx]  
12

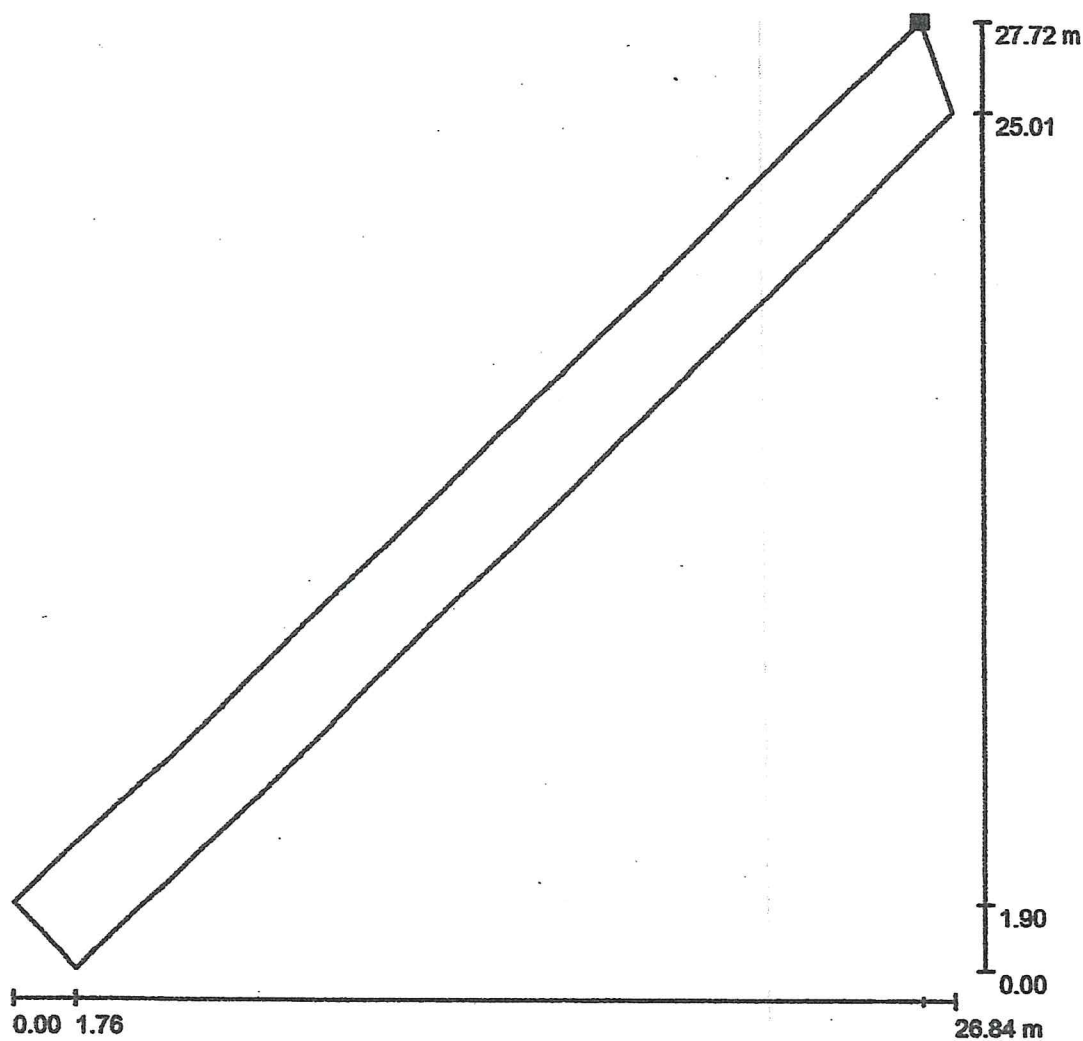
$E_{min}$  [lx]  
3.39

$E_{max}$  [lx]  
20

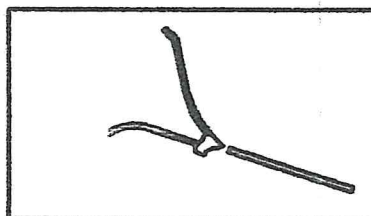
$E_{min} / E_m$   
0.290

$E_{min} / E_{max}$   
0.169

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Jabłoniowa / ścieżka 2\_cz. jezdna / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)**

Położenie powierzchni w scenie  
zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(86.544 m, 105.543 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 217

Siatka: 17 x 1 Punkty

$E_m$  [lx]  
11

$E_{min}$  [lx]  
6.97

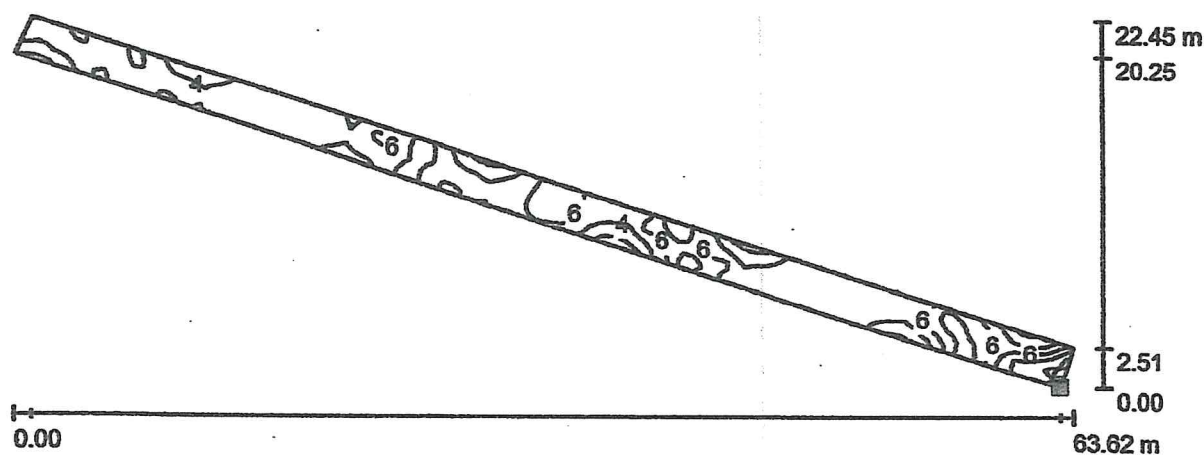
$E_{max}$  [lx]  
16

$E_{min} / E_m$   
0.617

$E_{min} / E_{max}$   
0.434

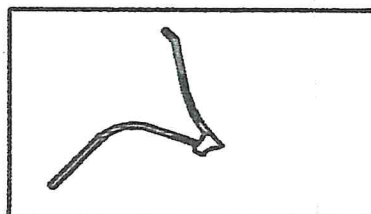
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa z redukcją mocy / ścieżka 1 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 455

Położenie powierzchni w scenie  
zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(214.356 m, 76.971 m, 0.000 m)



Siatka: 123 x 7 Punkty

$E_m$  [lx]  
5.26

$E_{min}$  [lx]  
1.21

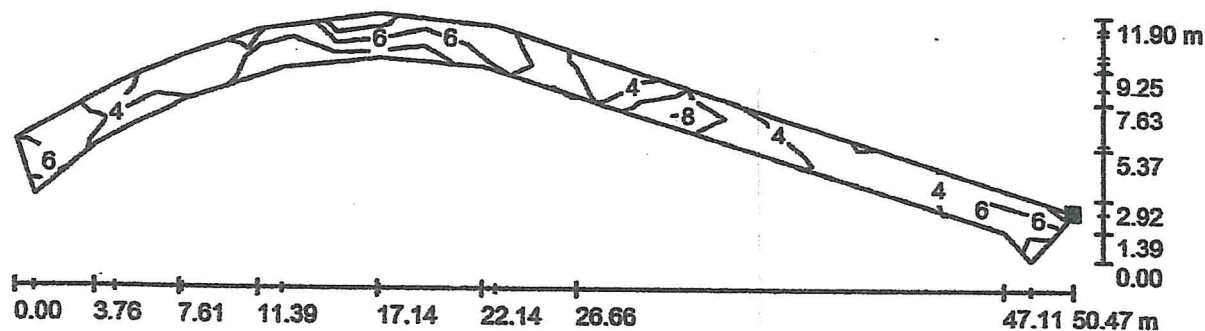
$E_{max}$  [lx]  
11

$E_{min} / E_m$   
0.229

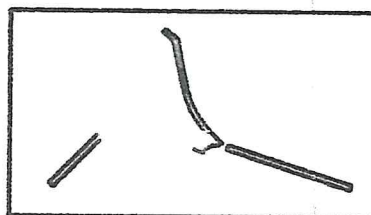
$E_{min} / E_{max}$   
0.108

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa z redukcją mocy / ścieżka 2 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt  
(137.012 m, 102.201 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 361

Siatka: 24 x 5 Punkty

$E_m$  [lx]  
6.63

$E_{min}$  [lx]  
1.48

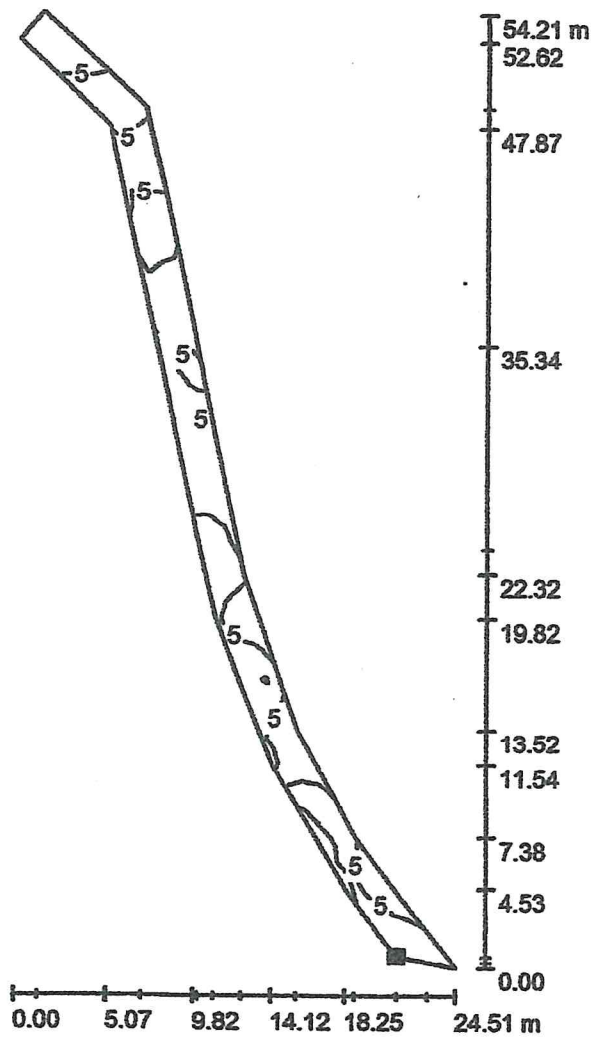
$E_{max}$  [lx]  
11

$E_{min} / E_m$   
0.223

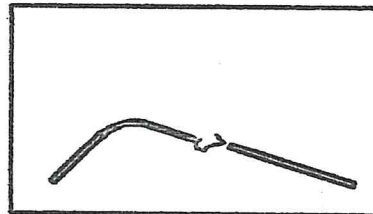
$E_{min} / E_{max}$   
0.136

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

### Jabłoniowa z redukcją mocy / ścieżka 3 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Położenie powierzchni w scenie  
zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(139.911 m, 106.580 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 424

Siatka: 74 x 8 Punkty

$E_m$  [lx]  
5.43

$E_{min}$  [lx]  
1.23

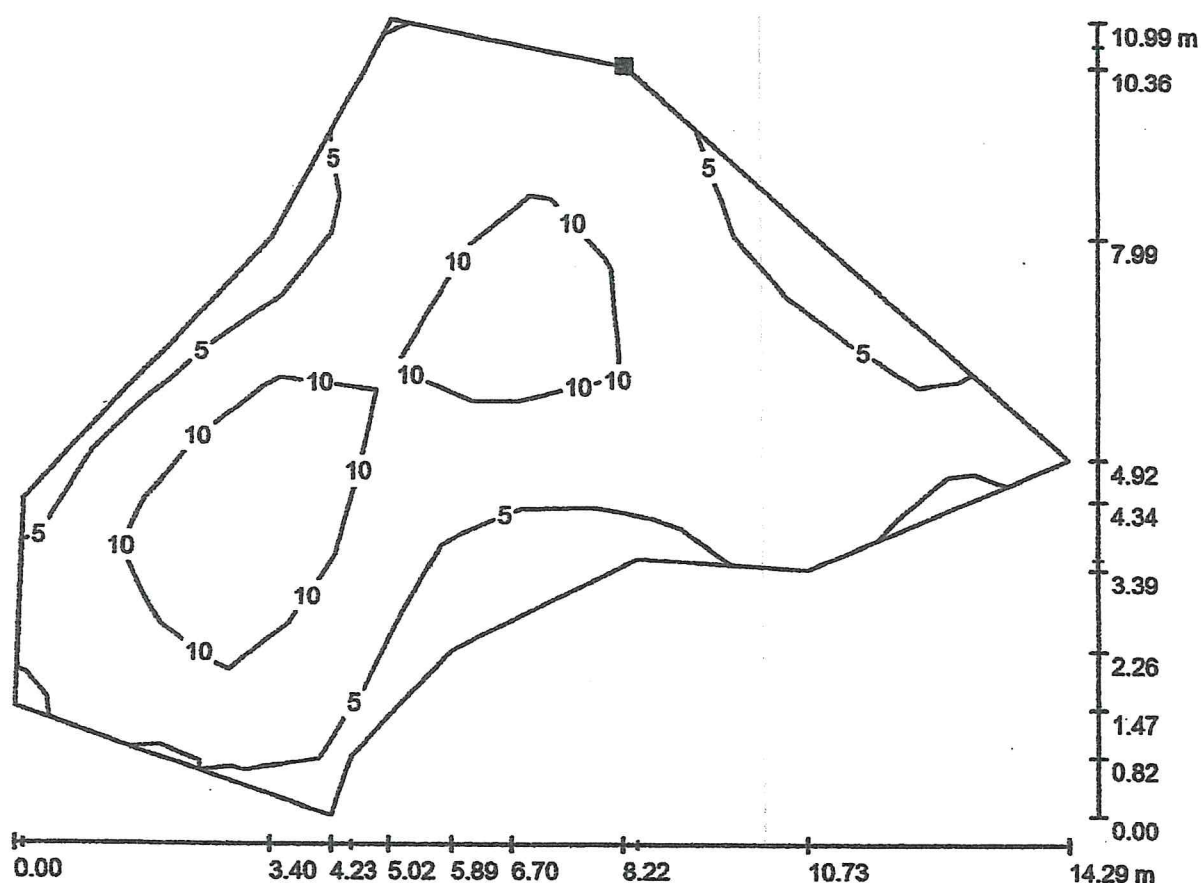
$E_{max}$  [lx]  
11

$E_{min} / E_m$   
0.227

$E_{min} / E_{max}$   
0.108

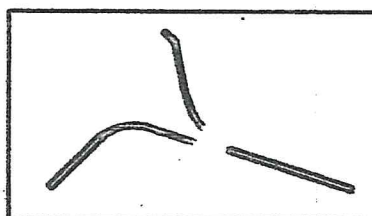
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa z redukcją mocy / ścieżka 4 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 103

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(143.103 m, 105.950 m, 0.000 m)



Siatka: 10 x 11 Punkty

$E_m$  [lx]  
8.19

$E_{min}$  [lx]  
2.38

$E_{max}$  [lx]  
14

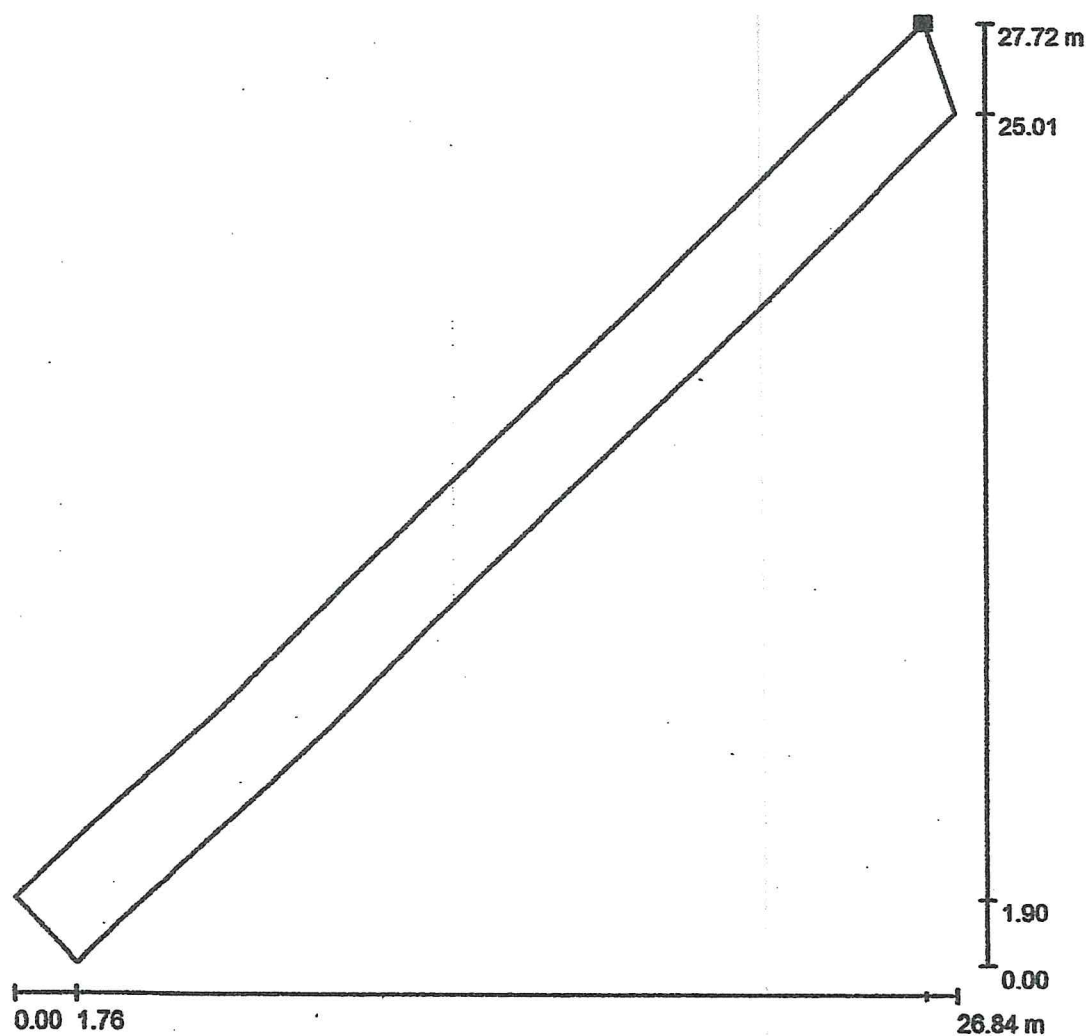
$E_{min} / E_m$   
0.290

$E_{min} / E_{max}$   
0.169

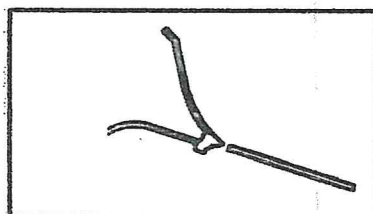


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

# Jabłoniowa z redukcją mocy / ścieżka 2 cz. jezdna / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt  
(86.544 m, 105.543 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 217

Siatka: 17 x 1 Punkty

$E_m$  [lx]  
7.90

$E_{min}$  [lx]  
4.88

$E_{max}$  [lx]  
11

$E_{min} / E_m$   
0.617

$E_{min} / E_{max}$   
0.434