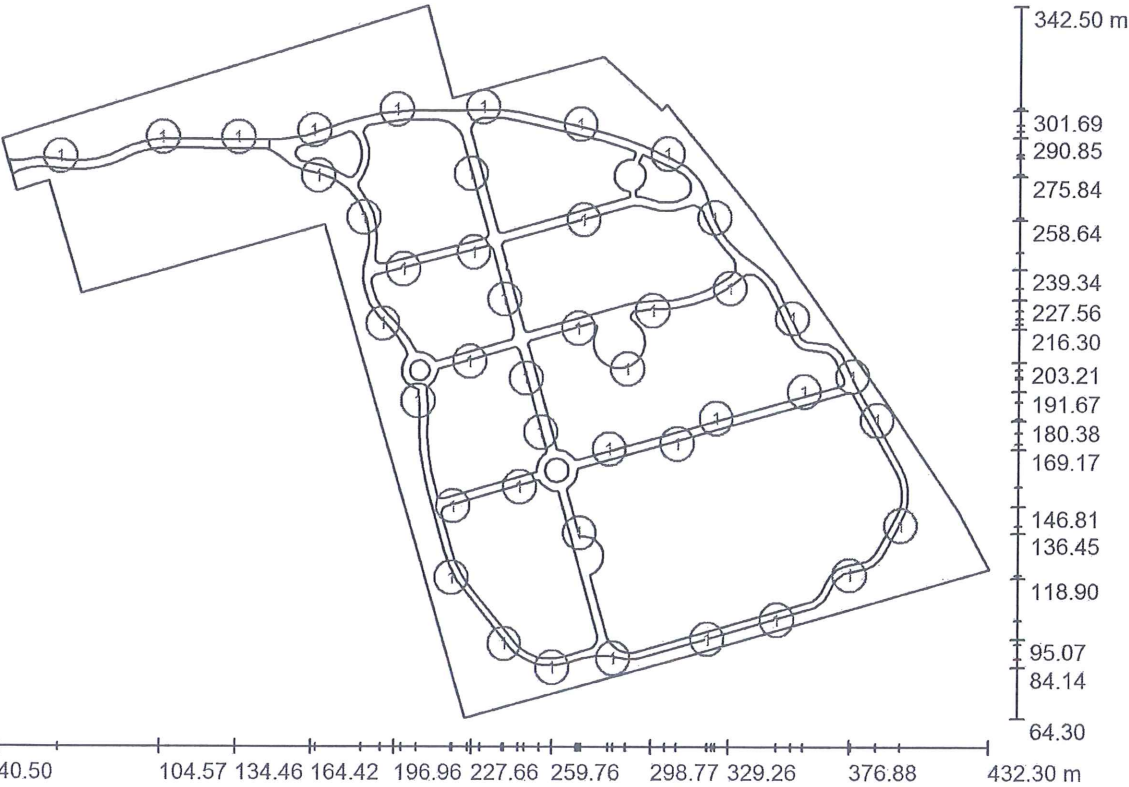




Janex-Elektro sp.j.  
59-300 Lubin  
ul. Chocianowska 20E

Edytor Daniel Suchowacki  
Telefon +48 608 071 296  
faks  
e-Mail dsuchowacki@janex.pl

Scena zewnętrzna 1 / Oprawy (plan rozmieszczenia)



Skala 1 : 2802

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta
1	43	Disano Illuminazione SpA 3352 8 led CLD CELL 3352 Garda 3 - Ciclabile

Projekt 1

Janex-Elektro sp.j.  
59-300 Lubin  
ul. Chocianowska 20E

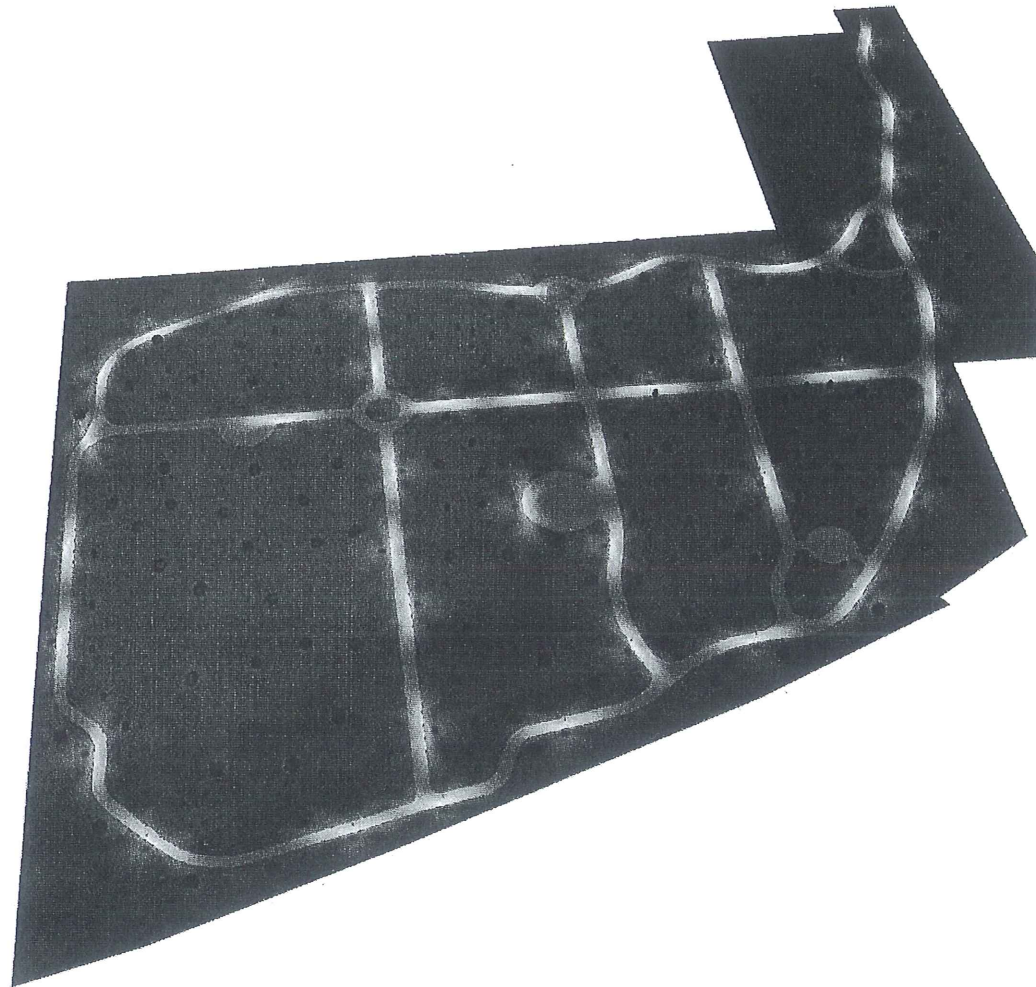


DIALux

10.05.2017

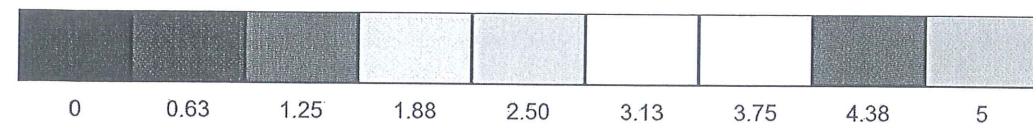
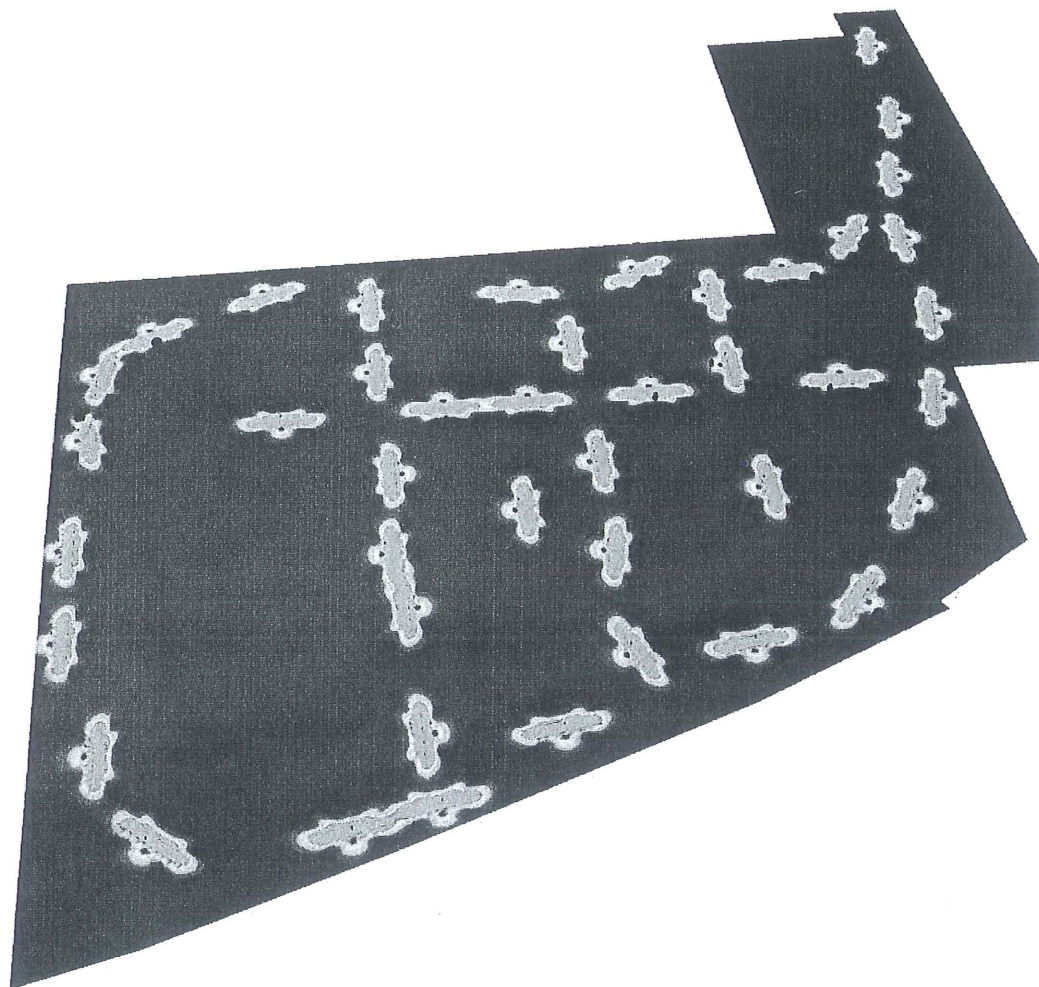
Edytor Daniel Suchowacki  
Telefon +48 608 071 296  
faks  
e-Mail dsuchowacki@janex.pl

Scena zewnętrzna 1 / 3D Rendering





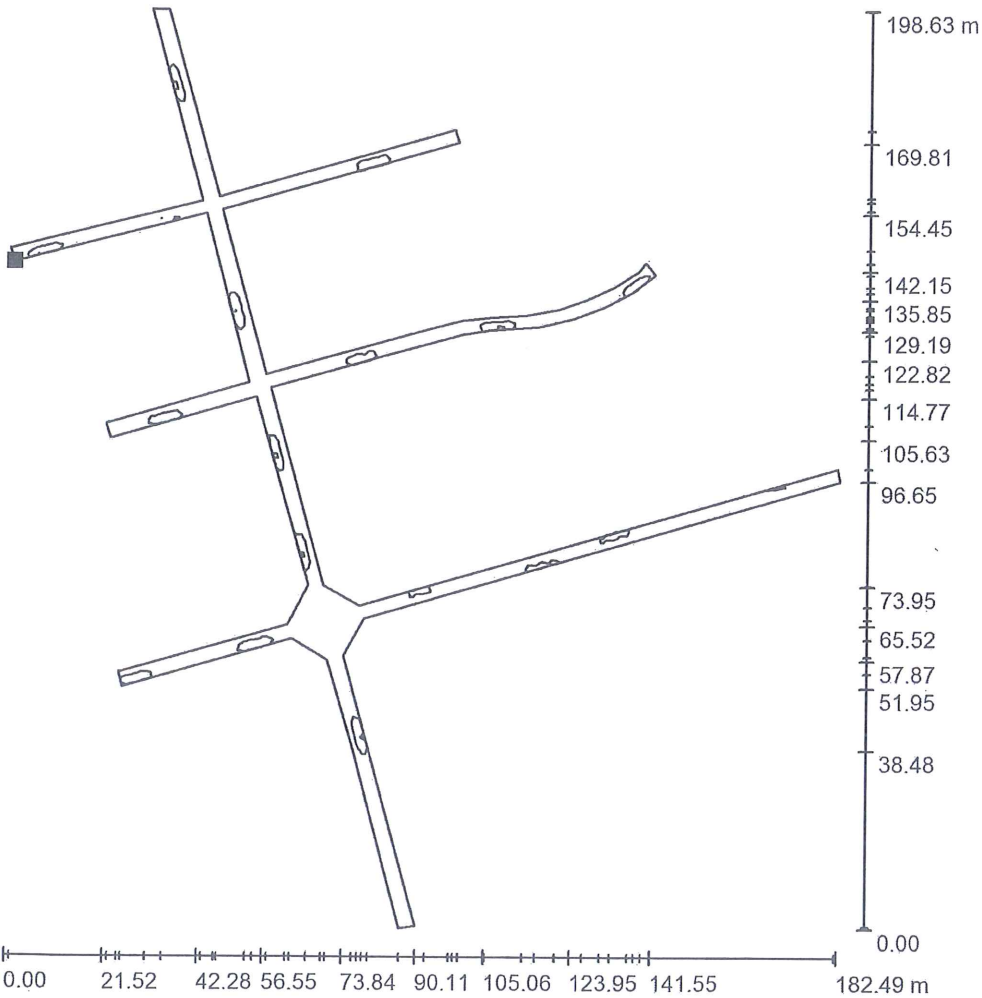
Scena zewnętrzna 1 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



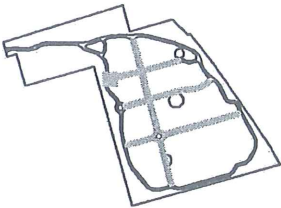
lx



Scena zewnętrzna 1 / Powierzchnia obliczeniowa 1 / Izolinie (E, prostopadłe)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(192.509 m, 238.400 m, 0.850 m)



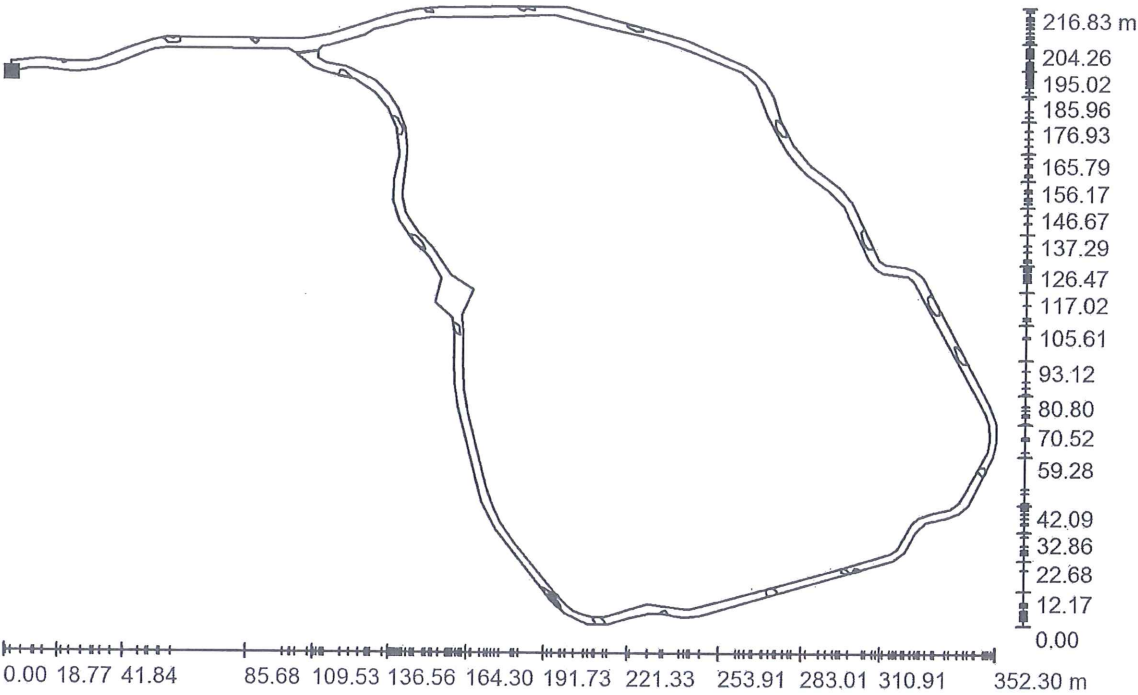
Wartości Lux, Skala 1 : 1554

Siatka: 128 x 128 Punkty

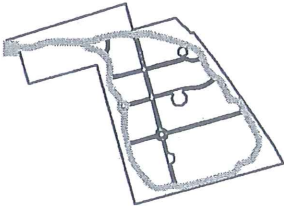
$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
6.90	0.00	64	0.000	0.000



Scena zewnętrzna 1 / Powierzchnia obliczeniowa 2 / Izolinie (E, prostopadłe)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(48.057 m, 277.549 m, 0.850 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 2519

Siatka: 128 x 128 Punkty

$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
6.35	0.00	63	0.001	0.000



Pobierz

DXF 2D

- 3352s.dxf

3

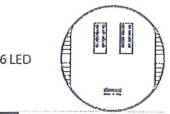
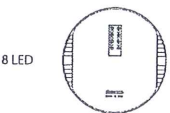
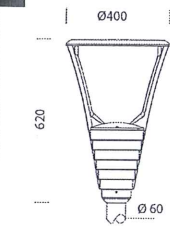
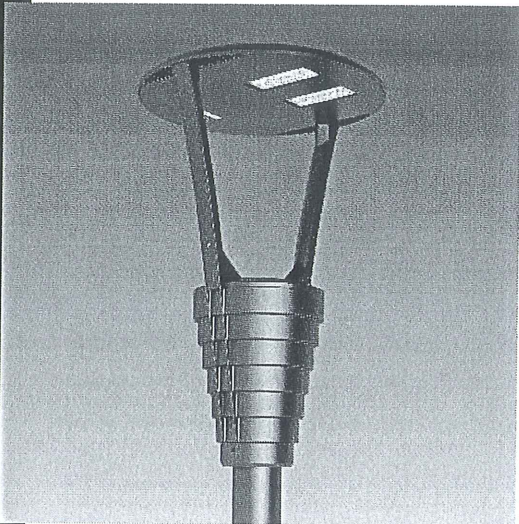
- disano\_3352\_garda\_16\_LED.3ds  
- disano\_3352\_garda\_8\_LED.3ds

3DM

- disano\_3352\_garda\_16\_LED.3dm  
- disano\_3352\_garda\_8\_LED.3dm

Montaggi

- garda.PDF



3352 Garda 3 - drogi rowerowe

Obudowa i wsporniki: Z odlewanego ciśnieniowo aluminium, zaprojektowane o przekroju o bardzo małej powierzchni narażonej na działanie wiatru.  
Odbłyśnik: Ze szkła akrylowego (PMMA) o wysokiej odporności na temperaturę i promieniowanie UV.

Uchwyt słupowy: Z odlewanego ciśnieniowo aluminium. Zalecany dla słupów o średnicy od 60 do 76mm.

Dyfuzor: Przezroczyste szkło gr. 4mm, hartowane, odporne na wstrząsy termiczne i uderzenia (UNI-EN 12150-1 : 2001).

Powłoka: Wykonywana w różnych etapach. Metodą kateforezy poprzez zanurzenie w szarej kąpieli epoksydowej, w celu uzyskania odporności na korozję i działanie mgły solnej. Druga warstwa wykończeniowa na bazie ekologicznej żywicy akrylowej, stabilizowana promieniami UV.

Wyposażenie: Nylonowa płytka montażowa wzmocniona włóknem szklanym (30%) umożliwiającą ułożenie podzespołów elektrycznych, z szybkozłączkami umożliwiającymi połączenie z linią i diodami LED. Automatycznie resetowane urządzenie regulujące temperaturę wewnątrz oprawy. Z elektronicznym urządzeniem zabezpieczającym moduł LED. Zawór antykondensacyjny umożliwiający recyrkulację powietrza.

Oszczędność: Możliwość wyboru zasilania LED zapewnia zawsze odpowiednią moc, dostosowaną do specyficznych warunków projektowych, ułatwia również rozwiązywanie problemów, które mogą wystąpić w przyszłości podczas operacji konserwacji, wykonywanych po przeprowadzeniu aktualizacji. Wybór niższych wartości prądu powoduje wzrost wydajności, a w związku z tym większą oszczędność energii, natomiast przy wyższych wartościach prądu uzyskiwane jest silniejsze oświetlenie, co umożliwia zredukowanie ilości zastosowanych opraw.

Przepisy: Wyprodukowane zgodnie z obowiązującą normą EN60598-1 CEI 34 - 21. Stopień protekcji zgodnie z normą EN60529.

LED: Współczynnik mocy: >= 0,9.

Trwałość strumienia świetlnego rzędu 70%: 90000h (L70B50).

2335lm - 4000K - CRI 70

4670lm - 4000K - CRI 70

Powierzchnia ekspozycji na wiatr: 769cm.

Na życzenie:

Powłoka odporna na działanie obojętnej i kwaśnej mgły solnej zgodnie z normą UNI EN ISO 9227 Badania Korozyjne w Sztucznej Atmosferze.

Możliwe jest zainstalowanie w oprawie różnych systemów zapewniających regulację ściemniania strumienia świetlnego:

- zasilacze z regulacją ściemniania 1-10V, zamawiane z podkodem 12

- dławik dwudzielny, zamawiany z podkodem 30

- zasilacze zdalnego sterowania, zamawiane z podkodem 0078

Kod	Okablowanie	Kg	Wat	Podstawa	Żarówka	Kolor
330530-00	CLD CELL	5,44	LED white 16W	-	2235lm @ 700mA-4000K-CRI 70	ANTRACYTOWY
330531-00	CLD CELL	5,50	LED white 32W	-	4670lm @ 700mA-4000K-CRI 70	ANTRACYTOWY

Słupy



- 1492 Słup do zakopania w



- 1494 Słup z podstawa



- 1481 Słup stożkowy z



- 1480 Słup stożkowy z



- 1409 słup karbowany 100



- 1477 Urban - słup z podstawa



- 1508 słup karbowany 120 z podstawą



- 1509 słup karbowany 120



- 1478 Urban - słup do zakopania w gruncie



- 1408 słup karbowany 100 z podstawą

Products



- 109 klosz zapobiegający oślnieniu