

## Description

Памятник-танк Т-34-85 находится в Воронежской области на 725-м километре автодороги М4 на правой стороне направления "на Москву".

Соответственно, попасть к нему проще всего при движении по М4 на север.

Вскоре, после проезда города Богучар будет развязка Филоново/Свобода.

Памятник через два километра после этой развязки.

Рядом расположена бесплатная парковка.

В светотехническом расчете предполагается эксплуатация опор, которые установлены в рамках реконструкции наружного освещения а/м трассы М4.

Смоделированы две стандартные опоры НФГ-8 высотой 8м на расстоянии 26м друг от друга.

Для освещения мемориалов взяты прожекторы Pandora LED 835W-240: по прожектору на вышеописанную мачту и симметрично направлены в сторону танка.

Предполагаемая средняя освещенность лицевой стороны танка до 50 Лк.

Освещенность на информационных стендах - 20-40 Лк

Угол наклона прожекторов 75 градусов.

Дополнительный третий прожектор той же модели крепится на правую (дальнюю от памятника) мачту на пол метра ниже и направлен в сторону памятника погибшему красноармейцу под тем же углом.

Освещенность монумента 50 Лк.

Для освещения парковочной зоны используются уличные светильники

Pandora LED 245E-160: по фонарю на опору. Крепление - кронштейн 1,5метра

**менеджер проекта**

Бурков В. Э.

Pandora LED

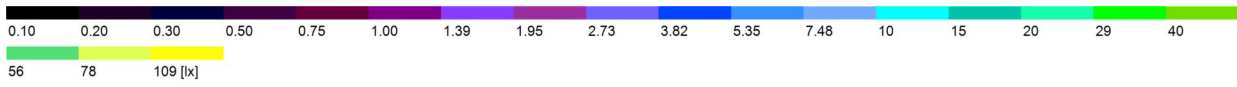
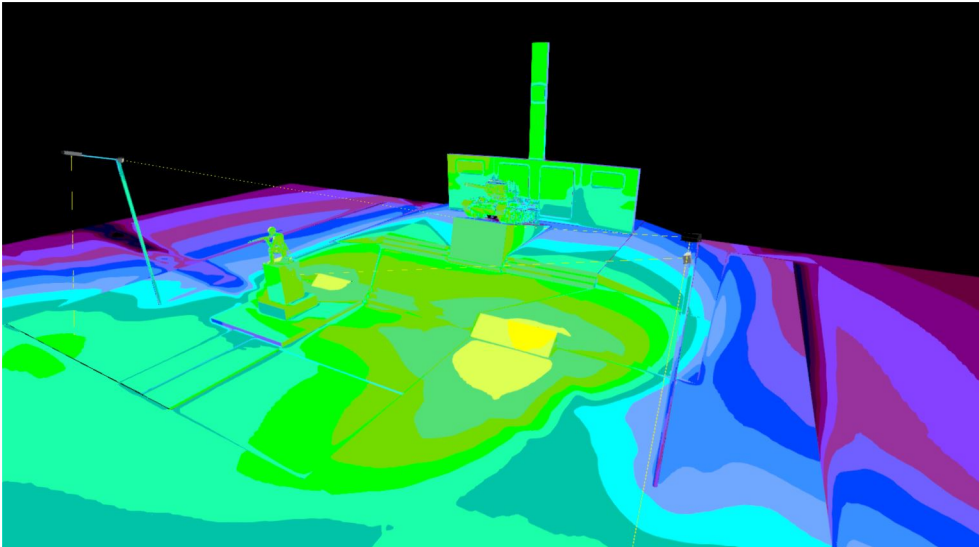
ул. Комсомольская Роща, 39,  
стр. 32

Т +7 (4842) 76-26-58

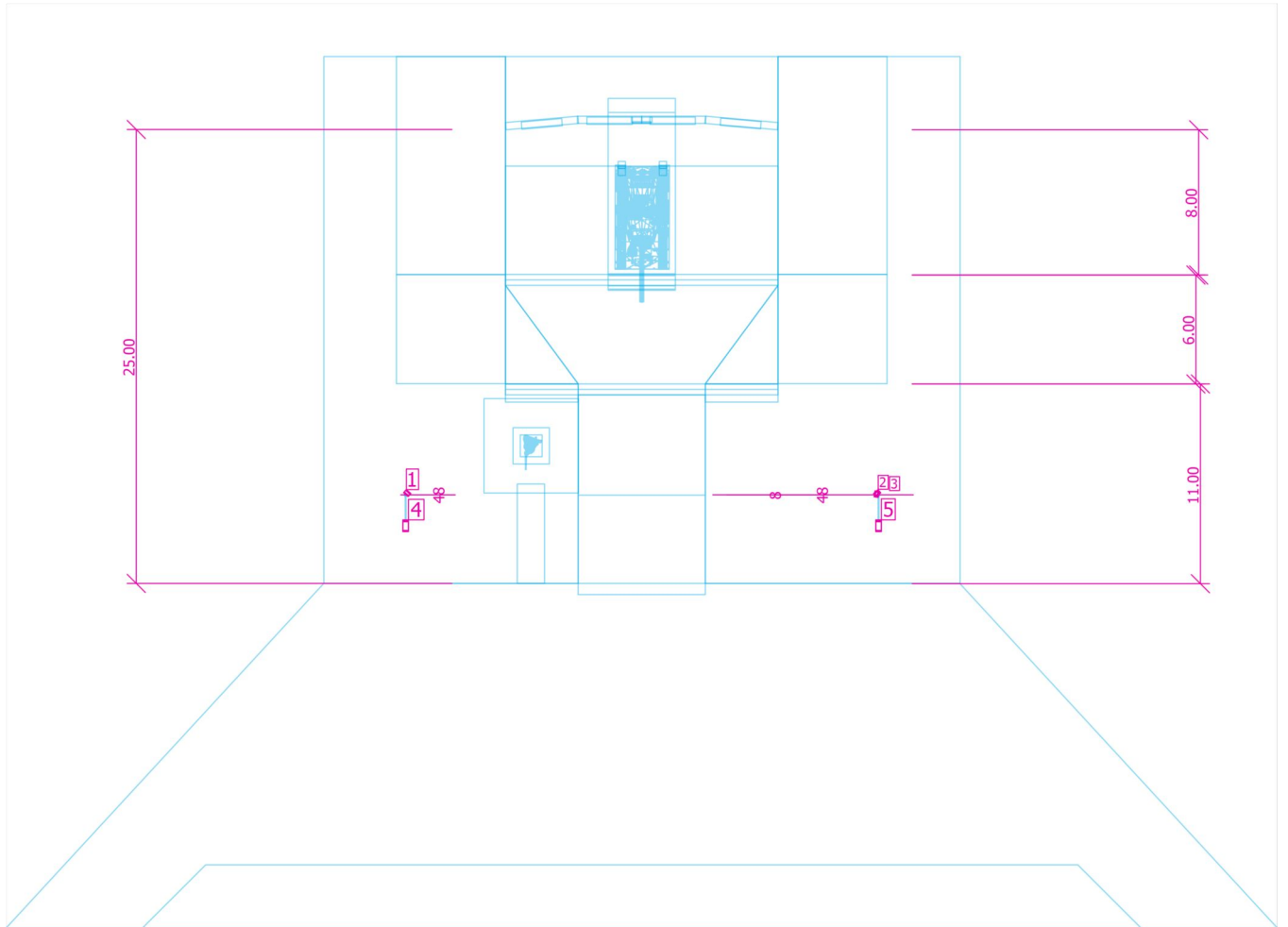
F +7 (910) 526-69-33

burkowv@alarmtrade.ru

## Images

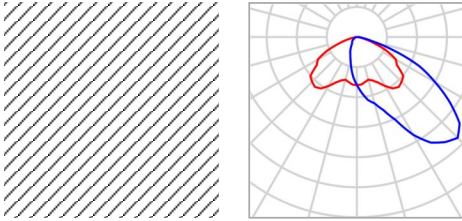


Танк Т-34-85 (М4, 725 км.)  
**Luminaire layout plan**



Танк Т-34-85 (М4, 725 км.)

## Luminaire layout plan



Manufacturer

---

Article No.

---

Article name Pandora LED 245E-120

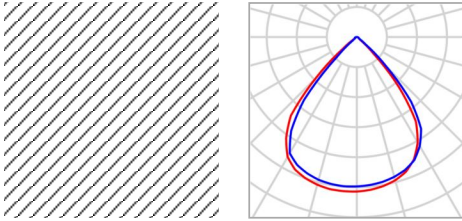
---

### Individual luminaires

X	Y	Mounting height	Luminaire
-12.994 m	-18.580 m	8.573 m	4
13.033 m	-18.580 m	8.573 m	5

Танк Т-34-85 (М4, 725 км.)

## Luminaire layout plan



Manufacturer

---

Article No.

---

Article name Pandora LED 835W-240

---

### Individual luminaires

X	Y	Mounting height	Luminaire
-12.963 m	-16.866 m	8.000 m	1
13.009 m	-16.872 m	8.000 m	2
13.009 m	-16.872 m	7.500 m	3

Танк Т-34-85 (М4, 725 км.)

## Luminaire list

Luminous efficacy  
129.1 lm/W

pcs.	Manufacturer	Article No.	Article name	P	Φ	Luminous efficacy
2			Pandora LED 245E-120	114.0 W	16205 lm	142.2 lm/W
3			Pandora LED 835W-240	240.0 W	30001 lm	125.0 lm/W