Дата 13.04.2023

DIALux

Светотехнические расчеты ул.Масанчи

Технический специалист
Калтаев Ерболат

ТОО "LED Solutions"
ул. 101 строекние 12

T +7-7172-272-500
info@ledsolution.kz

Created with DIALux

Контакты

Технический специалист
Калтаев Ерболат

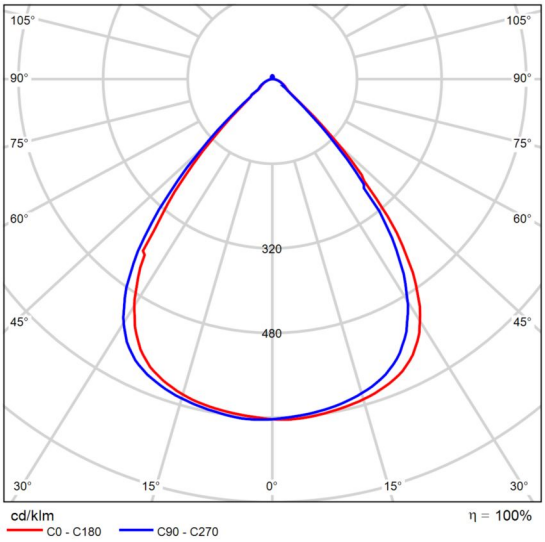
ТОО "LED Solutions"
ул. 101 строекние 12

T +7-7172-272-500
info@ledsolution.kz

Техпаспорт изделия

LED LS P60

P	55.0 W
$\Phi_{Лампа}$	7898 lm
$\Phi_{Светильник}$	7897 lm
η	99.99 %
Светоотдача	143.6 lm/W
CCT	3000 K
CRI	100



Полярные LDC

Местность 1

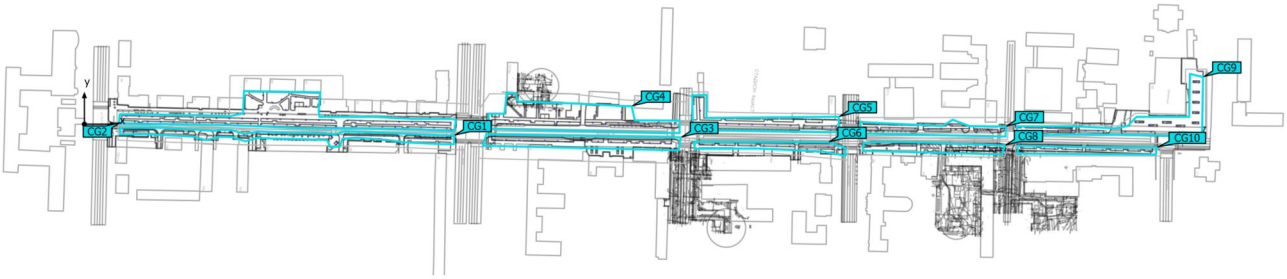
Перечень светильников

$Ф_{Всего}$	$P_{Всего}$	Светоотдача
1729443 lm	12045.0 W	143.6 lm/W

шт.	Производитель	№ изделия	Название артикула	P	Ф	Светоотдача
219	Не является партнером DIALux		LED LS P60	55.0 W	7897 lm	143.6 lm/W

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные объекты



Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные объекты

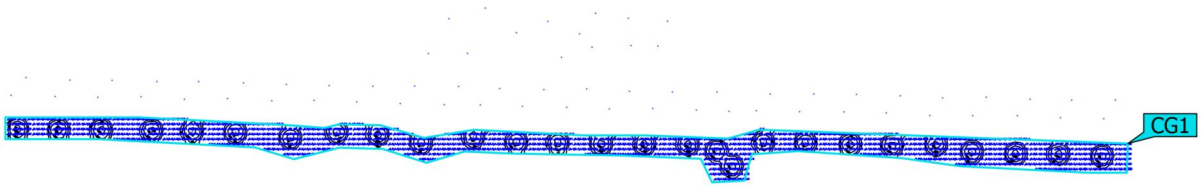
Расчетные поверхности

Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 1 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	45.3 lx	0.40 lx	259 lx	0.009	0.002	CG1
Расчетные поверхности 2 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	50.3 lx	0.37 lx	257 lx	0.007	0.001	CG2
Расчетные поверхности 3 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	26.6 lx	0.11 lx	257 lx	0.004	0.000	CG3
Расчетные поверхности 4 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	20.6 lx	0.024 lx	260 lx	0.001	0.000	CG4
Расчетные поверхности 5 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	26.3 lx	0.17 lx	419 lx	0.006	0.000	CG5
Расчетные поверхности 6 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	42.2 lx	0.50 lx	260 lx	0.012	0.002	CG6
Расчетные поверхности 7 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	33.0 lx	0.44 lx	260 lx	0.013	0.002	CG7
Расчетные поверхности 8 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	28.2 lx	0.042 lx	258 lx	0.001	0.000	CG8
Расчетные поверхности 9 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	41.6 lx	0.16 lx	246 lx	0.004	0.001	CG9
Расчетные поверхности 10 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	48.4 lx	0.71 lx	261 lx	0.015	0.003	CG10

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 1

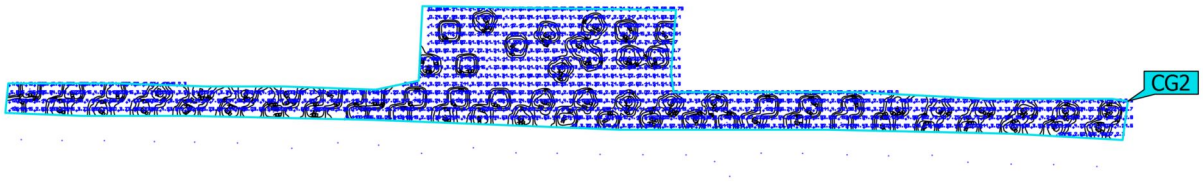


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 1 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	45.3 lx	0.40 lx	259 lx	0.009	0.002	CG1

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 2

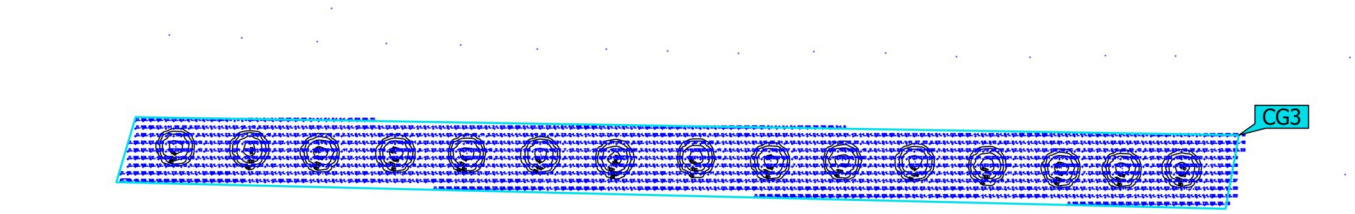


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 2 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	50.3 lx	0.37 lx	257 lx	0.007	0.001	CG2

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 3

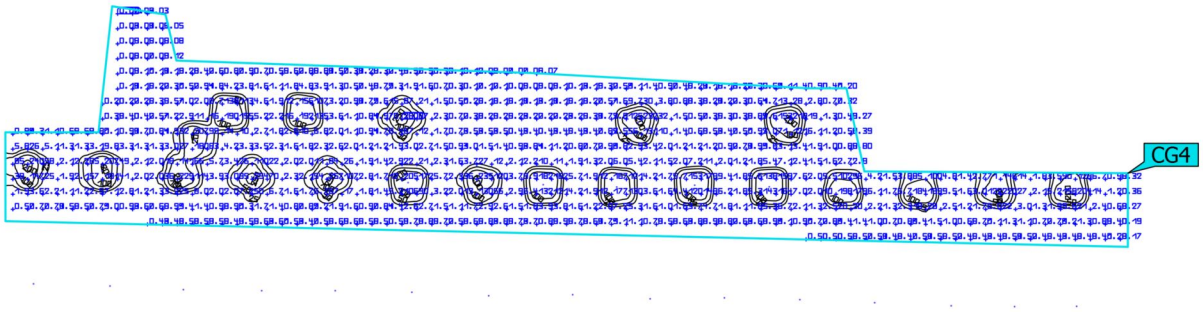


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 3 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	26.6 lx	0.11 lx	257 lx	0.004	0.000	CG3

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 4



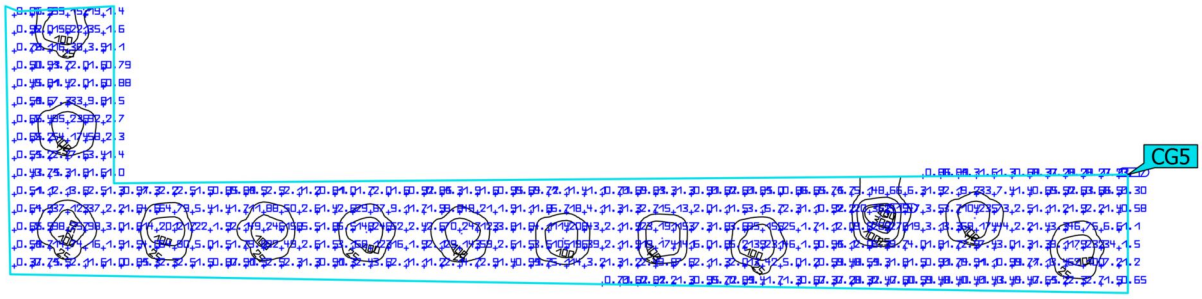
Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 4 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	20.6 lx	0.024 lx	260 lx	0.001	0.000	CG4

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

DIALux

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 5

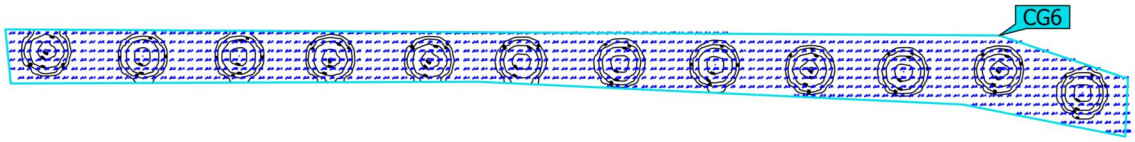


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 5 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	26.3 lx	0.17 lx	419 lx	0.006	0.000	CG5

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 6

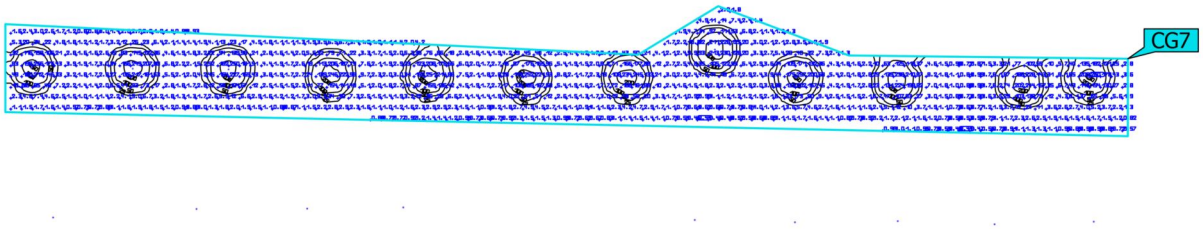


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 6 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	42.2 lx	0.50 lx	260 lx	0.012	0.002	CG6

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 7

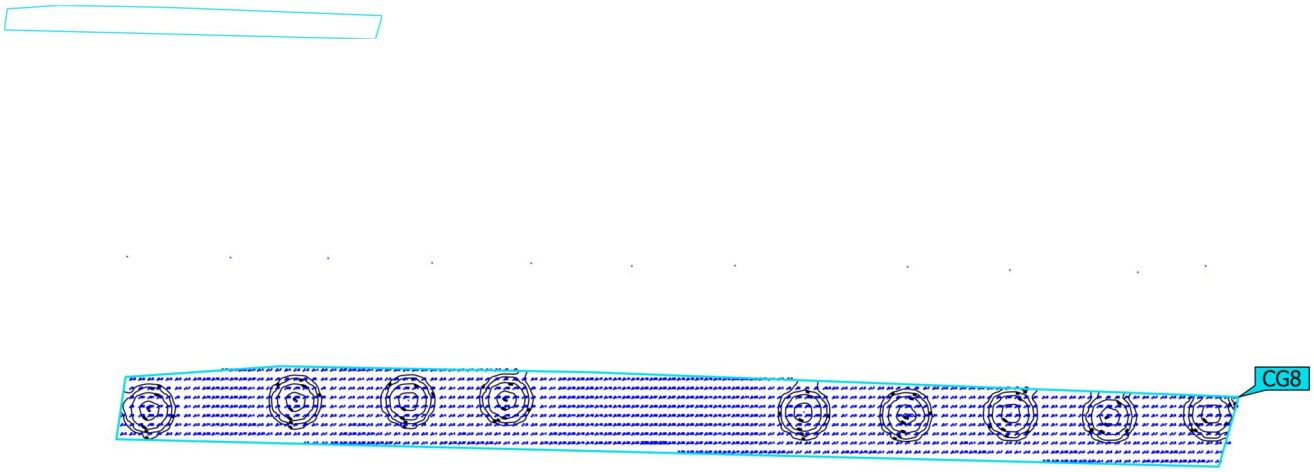


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 7 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	33.0 lx	0.44 lx	260 lx	0.013	0.002	CG7

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 8

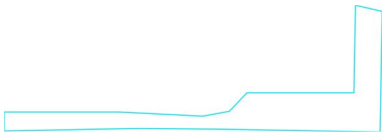


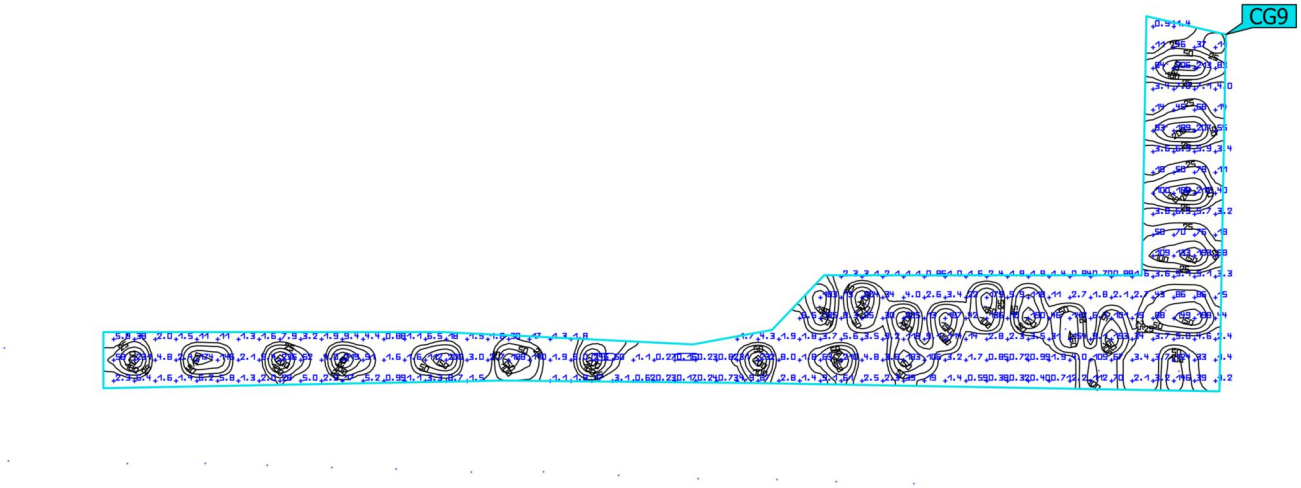
Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 8 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	28.2 lx	0.042 lx	258 lx	0.001	0.000	CG8

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 9



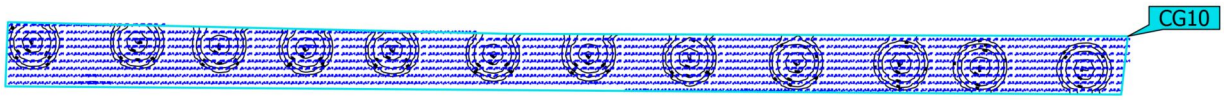


Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 9 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	41.6 lx	0.16 lx	246 lx	0.004	0.001	CG9

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))

Местность 1 (Сцена освещения 1)

Расчетные поверхности 10



Свойства	Ē	$E_{мин}$	$E_{макс}$	g_1	g_2	Индекс
Расчетные поверхности 10 Перпендикулярная освещенность Высота: 0.000 m	48.4 lx	0.71 lx	261 lx	0.015	0.003	CG10

Эффективный профиль: Предварительные настройки DIALux (5.1.4 Стандарт (зоны транспортного сообщения под открытым небом))