

Modernizacja Gostyń - parkowe

Instalacja :
Numer projektu :
Klient :
Projektował: :
Data : 01.08.2023

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

Spis treści

Strona tytułowa	1
Spis treści	2
1 1	
1.1 Skróty wyników, 1	
1.1.1 Podgląd wyników, 1	3
2 2	
2.1 Skróty wyników, 2	
2.1.1 Podgląd wyników, 2	4
3 3	
3.1 Skróty wyników, 3	
3.1.1 Podgląd wyników, 3	5
4 4	
4.1 Skróty wyników, 4	
4.1.1 Podgląd wyników, 4	6
5 5	
5.1 Skróty wyników, 5	
5.1.1 Podgląd wyników, 5	7
6 6	
6.1 Skróty wyników, 6	
6.1.1 Podgląd wyników, 6	8
7 7	
7.1 Skróty wyników, 7	
7.1.1 Podgląd wyników, 7	9
8 8	
8.1 Skróty wyników, 8	
8.1.1 Podgląd wyników, 8	10
9 9	
9.1 Skróty wyników, 9	
9.1.1 Podgląd wyników, 9	11

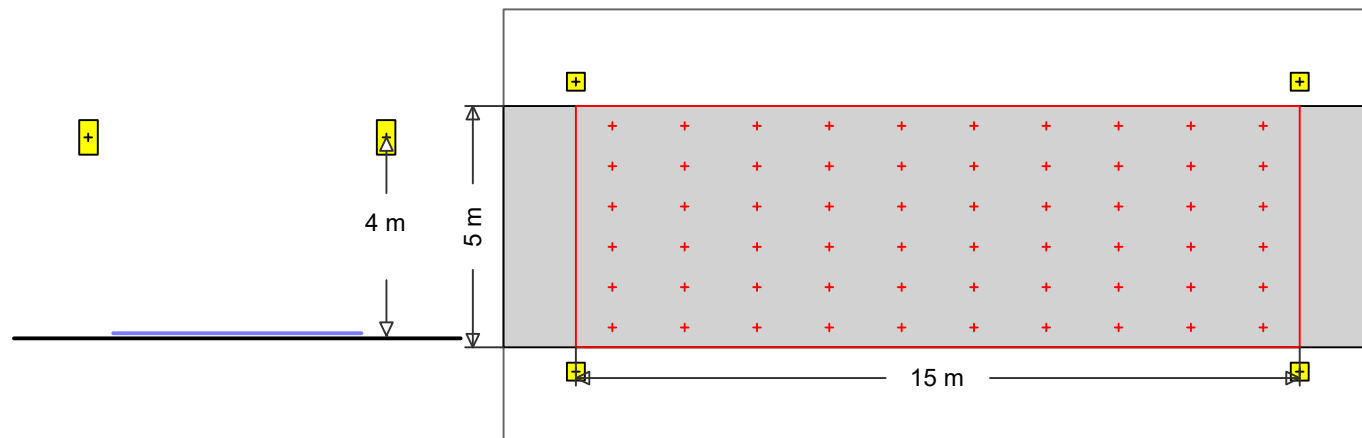
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX®

1 1

1.1 Skrót wyników, 1

1.1.1 Podgląd wyników, 1



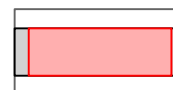
SCHREDER
 1 Nr zamówienia : 541192
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5305 Deep shaped partially diffused PC 20 LH351C@
 300mA NW 740 230V 01
 Wyposażenie : 1 x 20 LH351C@300mA NW 740 230V 01-37-043 19.4 W / 2576 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Naprzeciwgle	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 15.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 4.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00°
Abs. Pozycja	: -0.50 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 2587 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 5.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 15m x 5m (10 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	26 lx	18.5 lx	0.72	0.56
C3	>= 15.0 lx		>= 0.40	

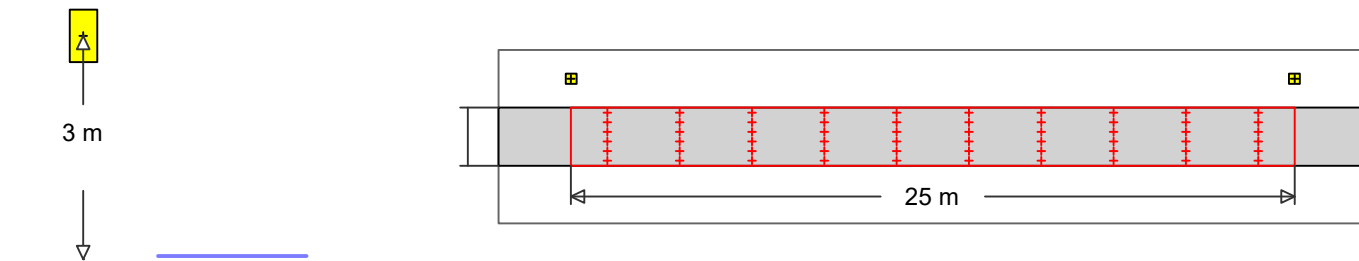
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX[®]

2 2

2.1 Skrót wyników, 2

2.1.1 Podgląd wyników, 2



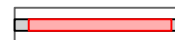
1 **SCHREDER**
 Nr zamówienia : 541192
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5305 Deep shaped partially diffused PC 20 LH351C@300mA NW 740 230V 01
 Wyposażenie : 1 x 20 LH351C@300mA NW 740 230V 01-37-043 19.4 W / 2576 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 25.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 3.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 3.00 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 776 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 2.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 25m x 2m (10 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	11.6 lx	2.89 lx	0.25	0.11
P2	>= 10.0 lx	>= 2.00 lx		

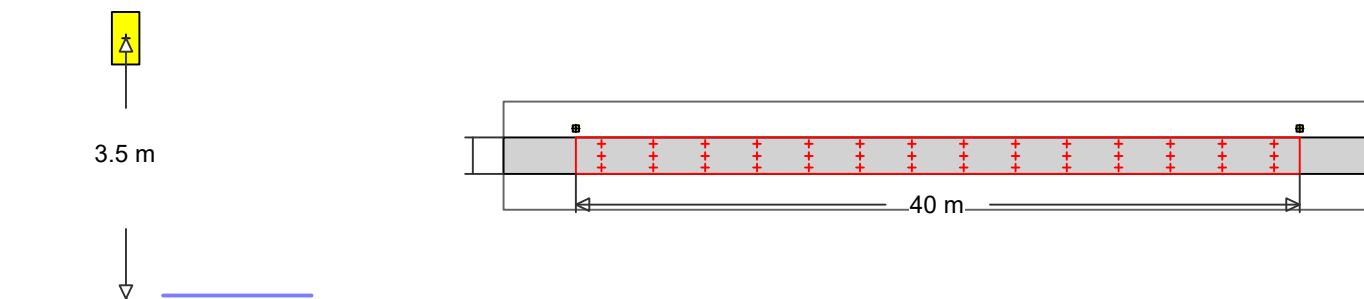
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
Instalacja :
Numer projektu :
Data : 01.08.2023

RELUX[®]

3 3

3.1 Skrót wyników, 3

3.1.1 Podgląd wyników, 3



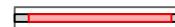
3 **SCHREDER**
Nr zamówienia : 541302
Nazwa oprawy : STYLAGE 5345 Deep shaped partially diffused PC 30 LH351C@500mA NW 740 230V 02
Wyposażenie : 1 x 30 LH351C@500mA NW 740 230V 02-58-001 47 W / 5861 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 3.50 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 2.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1175 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 2.00 m Jezdnia : 1
Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 40m x 2m (14 x 3 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	14.9 lx	2.23 lx	0.15	0.06
P2	≥ 10.0 lx	≥ 2.00 lx		

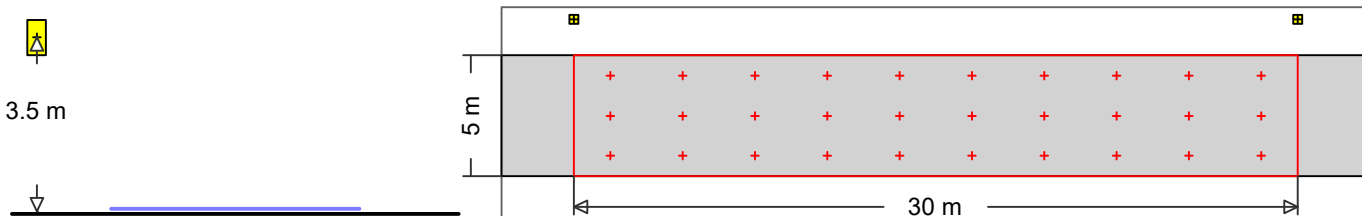
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX®

4 4

4.1 Skrót wyników, 4

4.1.1 Podgląd wyników, 4



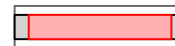
3 **SCHREDER**
 Nr zamówienia : 541302
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5345 Deep shaped partially diffused PC 30 LH351C@500mA NW 740 230V 02
 Wyposażenie : 1 x 30 LH351C@500mA NW 740 230V 02-58-001 47 W / 5861 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 3.50 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 6.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1567 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 5.00 m Jezdnia : 1
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 30m x 5m (10 x 3 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	10.7 lx	2.48 lx	0.23	0.08
P3	>= 7.50 lx	>= 1.50 lx		

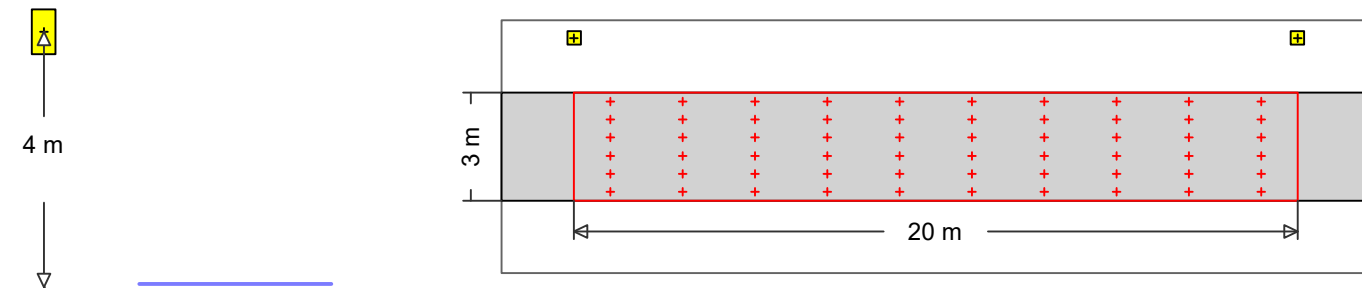
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX®

5 5

5.1 Skrót wyników, 5

5.1.1 Podgląd wyników, 5



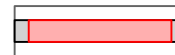
1 **SCHREDER**
 Nr zamówienia : 541192
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5305 Deep shaped partially diffused PC 20 LH351C@
 300mA NW 740 230V 01
 Wyposażenie : 1 x 20 LH351C@300mA NW 740 230V 01-37-043 19.4 W / 2576 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 20.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 4.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.50 m	Nachylenie	: 0.00°
Abs. Pozycja	: 4.50 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 970 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 3.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 20m x 3m (10 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	10.2 lx	5.73 lx	0.56	0.36
P3	>= 7.50 lx	>= 1.50 lx		

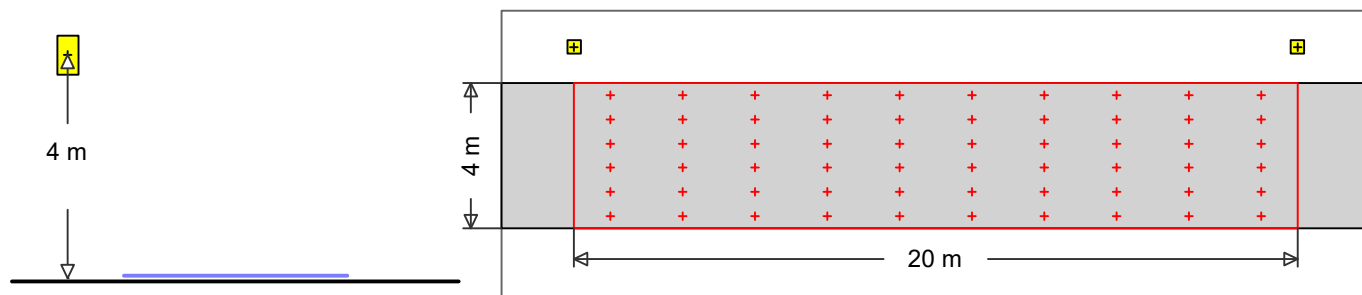
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX®

6 6

6.1 Skrót wyników, 6

6.1.1 Podgląd wyników, 6



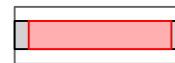
1 **SCHREDER**
 Nr zamówienia : 541192
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5305 Deep shaped partially diffused PC 20 LH351C@
 300mA NW 740 230V 01
 Wyposażenie : 1 x 20 LH351C@300mA NW 740 230V 01-37-043 19.4 W / 2576 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 20.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 4.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.00 m	Nachylenie	: 0.00°
Abs. Pozycja	: 5.00 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 970 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 4.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 20m x 4m (10 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	9.92 lx	4.55 lx	0.46	0.27
P3	>= 7.50 lx	>= 1.50 lx		

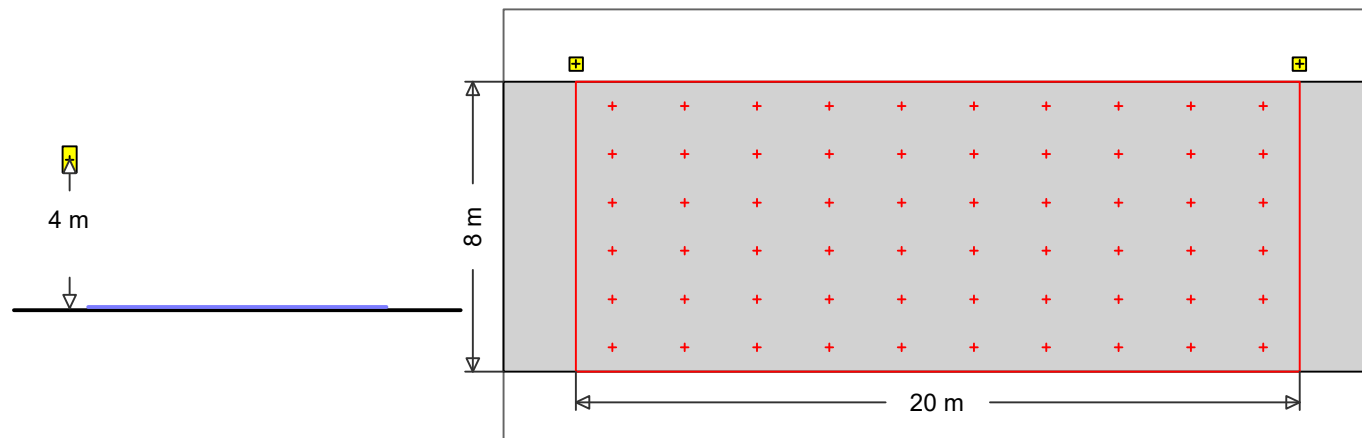
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX®

7 7

7.1 Skrót wyników, 7

7.1.1 Podgląd wyników, 7



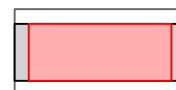
3 **SCHREDER**
 Nr zamówienia : 541302
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5345 Deep shaped partially diffused PC 30 LH351C@500mA NW 740 230V 02
 Wyposażenie : 1 x 30 LH351C@500mA NW 740 230V 02-58-001 47 W / 5861 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 20.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 4.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 8.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 2350 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 8.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 20m x 8m (10 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	14.4 lx	2.01 lx	0.14	0.06
P2	>= 10.0 lx	>= 2.00 lx		

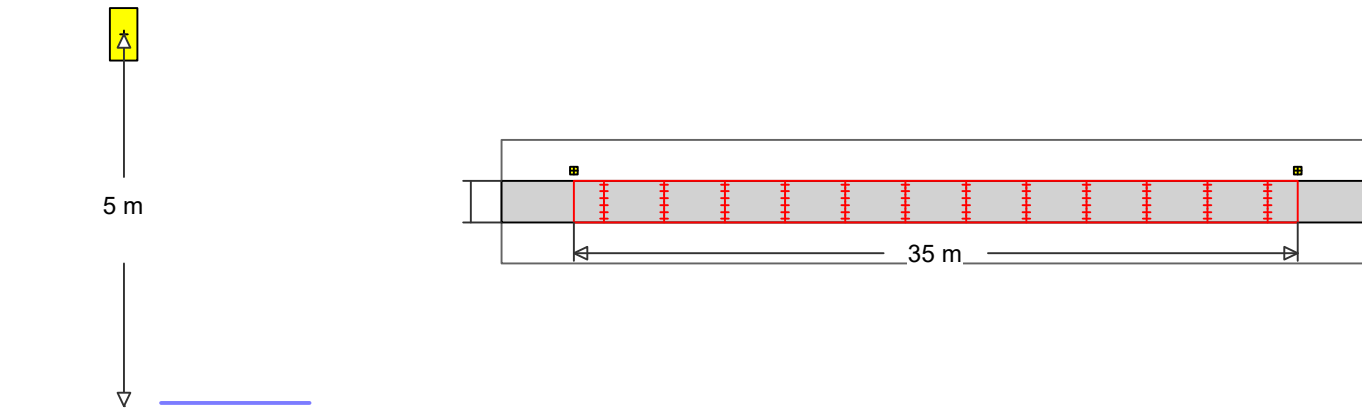
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX[®]

8 8

8.1 Skrót wyników, 8

8.1.1 Podgląd wyników, 8



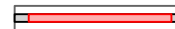
2 **SCHREDER**
 Nr zamówienia : 541192
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5305 Deep shaped partially diffused PC 20 LH351C@500mA NW 740 230V 01
 Wyposażenie : 1 x 20 LH351C@500mA NW 740 230V 01-37-043 32.2 W / 4018 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 5.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 2.50 m	Klasa odbłasku	: D3
Pobór prądu/km	: 920 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 2.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 2m (12 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	9.14 lx	3.51 lx	0.38	0.19
P3	>= 7.50 lx	>= 1.50 lx		

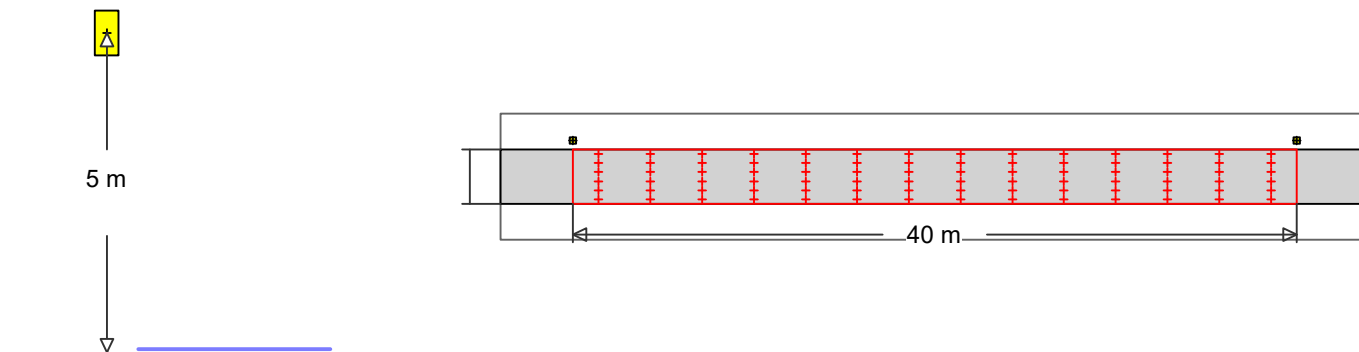
Obiekt : Modernizacja Gostyń - parkowe
 Instalacja :
 Numer projektu :
 Data : 01.08.2023

RELUX®

9 9

9.1 Skrót wyników, 9

9.1.1 Podgląd wyników, 9



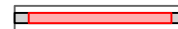
SCHREDER
 2 Nr zamówienia : 541192
 Nazwa oprawy : STYLAGE 5305 Deep shaped partially diffused PC 20 LH351C@500mA NW 740 230V 01
 Wyposażenie : 1 x 20 LH351C@500mA NW 740 230V 01-37-043 32.2 W / 4018 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 5.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00°
Abs. Pozycja	: 3.50 m	Klasa odbłasku	: D3
Pobór prądu/km	: 805 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a
Strumień świetlny w górę (ULR)	: 0.01		

Road

Szerokość : 3.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 40m x 3m (14 x 6 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	7.74 lx	2.07 lx	0.27	0.11
P3	≥ 7.50 lx	≥ 1.50 lx		