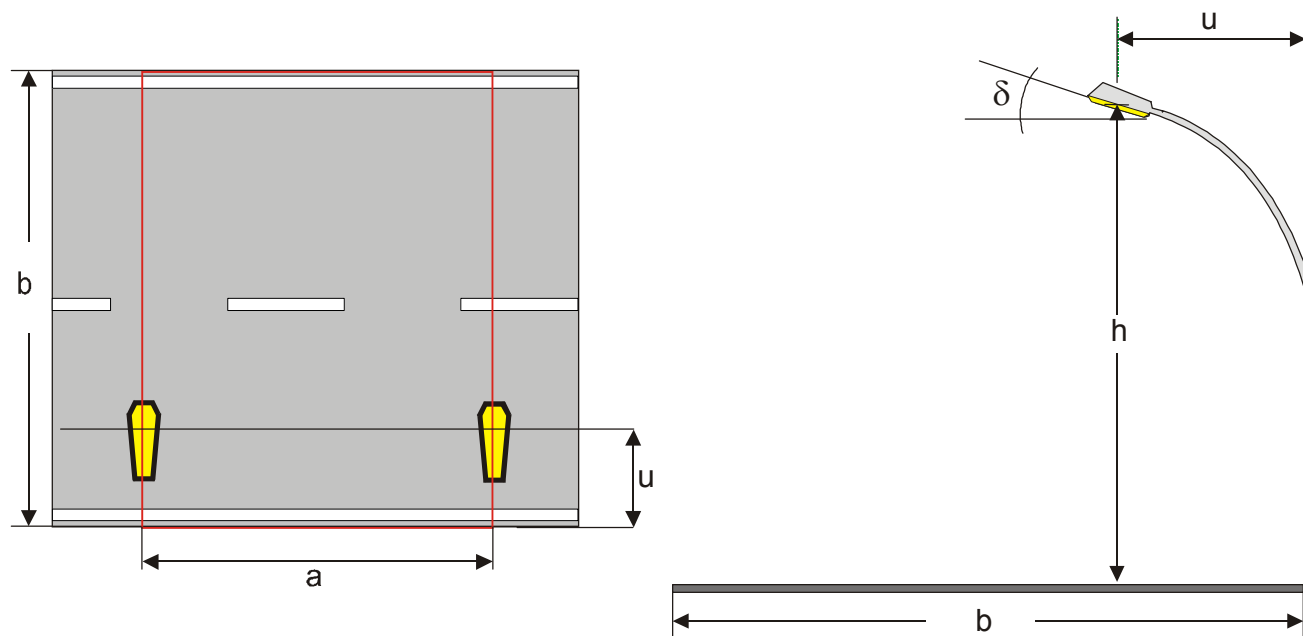


Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

1 28. Małwica

1.1 Skróty wyników, 28. Małwica

1.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 45.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

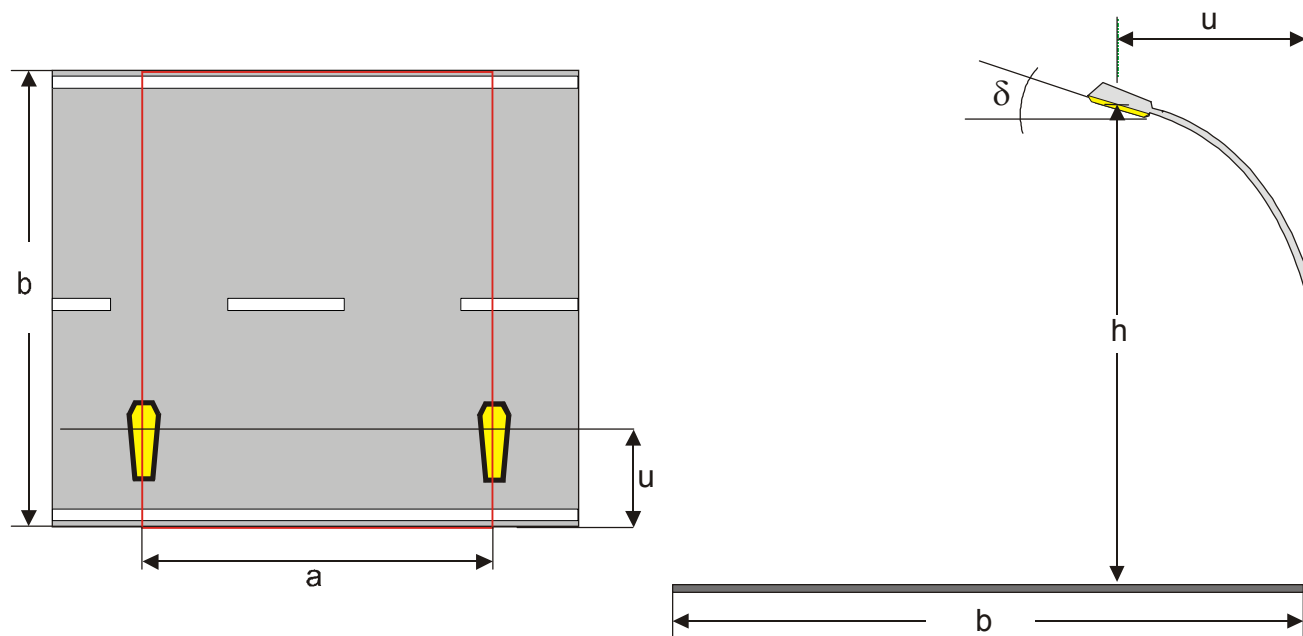
Średni : 6 lx (S4 min. 5)
Minimum : 2 lx (S4 min. 1)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

2 29. Mątwica

2.1 Skróty wyników, 29. Mątwica

2.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 45.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (delta): 5.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Luminancja

Położenie obserwatora 1 : x=-60.00m, y=1.00m, z=1.50m
Średni : 0.32 cd/m2 (ME6 min. 0.3)
U0 (min/śred) : 0.59 (ME6 min. 0.35)

Położenie obserwatora 2 : x=105.00m, y=3.00m, z=1.50m
Średni : 0.34 cd/m2 (ME6 min. 0.3)
U0 (min/śred) : 0.61 (ME6 min. 0.35)

Równomierność wzdłużna

UI (B1: x = -60.00, y = 1.00, z = 1.50) : 0.49 (ME6 min. 0.4)
UI (B2: x = 105.00, y = 3.00, z = 1.50) : 0.5 (ME6 min. 0.4)

Olśnienie / Współczynnik otoczenia SR

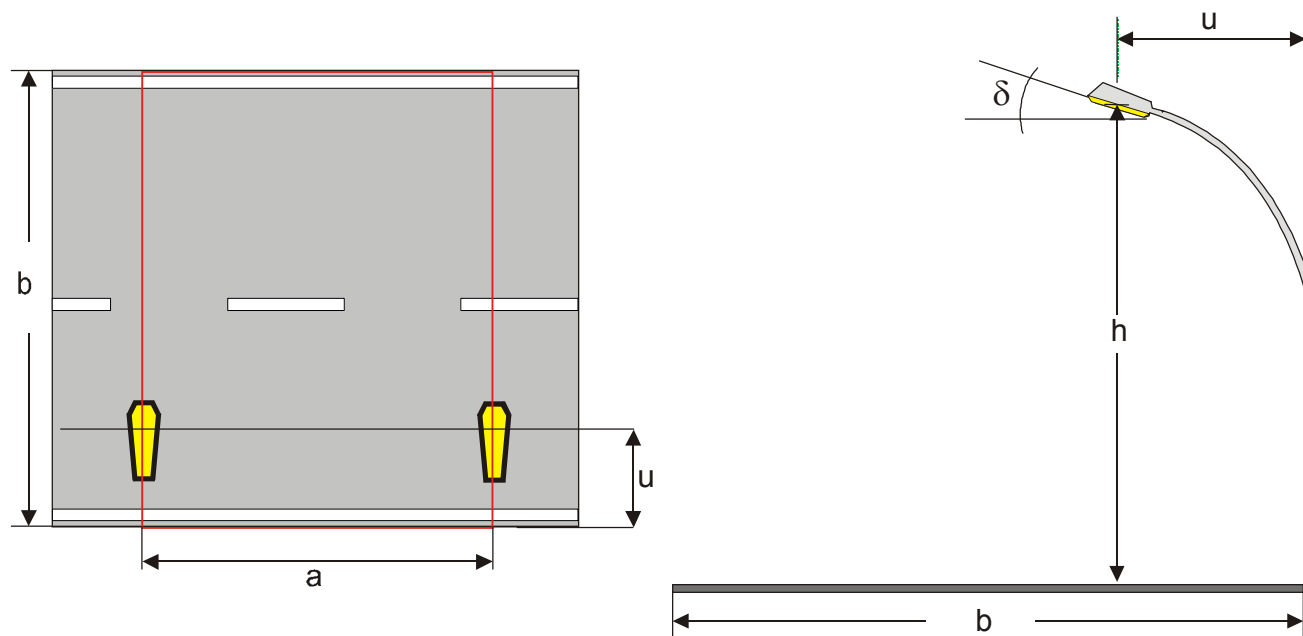
TI (B1: y=1.00m) : 14 % (ME6 max. 15)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

3 30. Małwica

3.1 Skróót wyników, 30. Małwica

3.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.50 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 45.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): 0.00 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

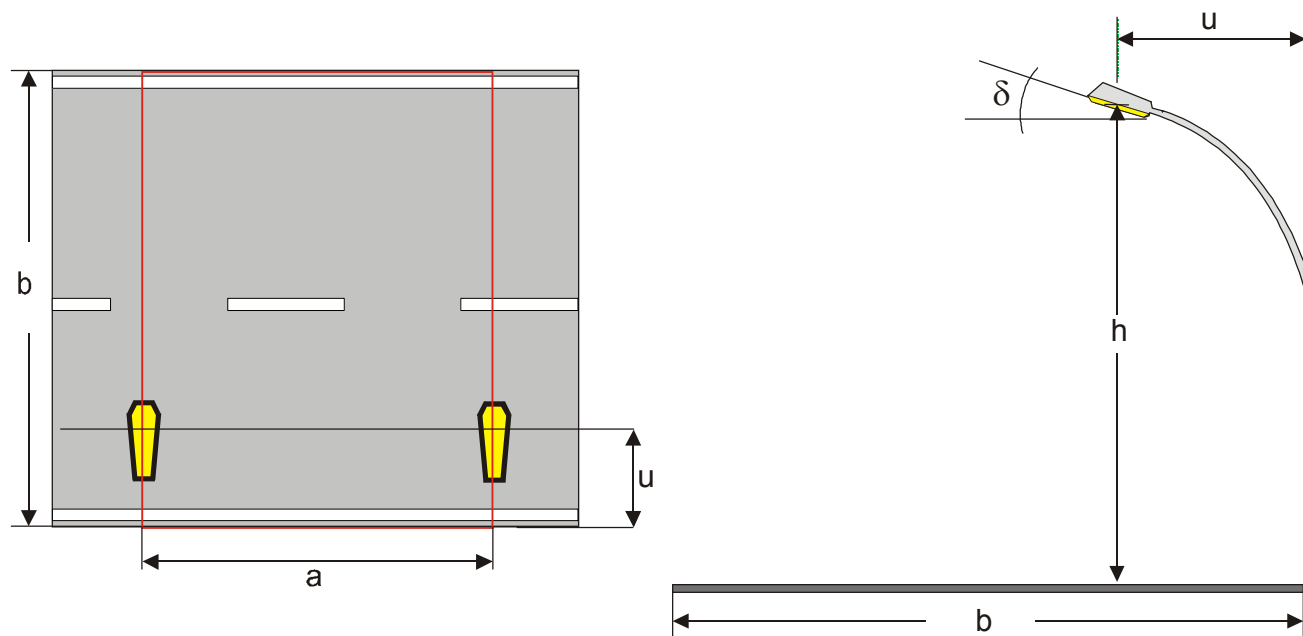
Średni : 6.3 lx (S4 min. 5)
Minimum : 1.8 lx (S4 min. 1)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

4 31. Małwica

4.1 Skróty wyników, 31. Małwica

4.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 45.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (delta): 5.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Luminancja

Położenie obserwatora 1 : x=-60.00m, y=1.00m, z=1.50m
Średni : 0.32 cd/m2 (ME6 min. 0.3)
U0 (min/śred) : 0.59 (ME6 min. 0.35)

Położenie obserwatora 2 : x=105.00m, y=3.00m, z=1.50m
Średni : 0.34 cd/m2 (ME6 min. 0.3)
U0 (min/śred) : 0.61 (ME6 min. 0.35)

Równomierność wzdłużna

UI (B1: x = -60.00, y = 1.00, z = 1.50) : 0.49 (ME6 min. 0.4)
UI (B2: x = 105.00, y = 3.00, z = 1.50) : 0.5 (ME6 min. 0.4)

Olśnienie / Współczynnik otoczenia SR

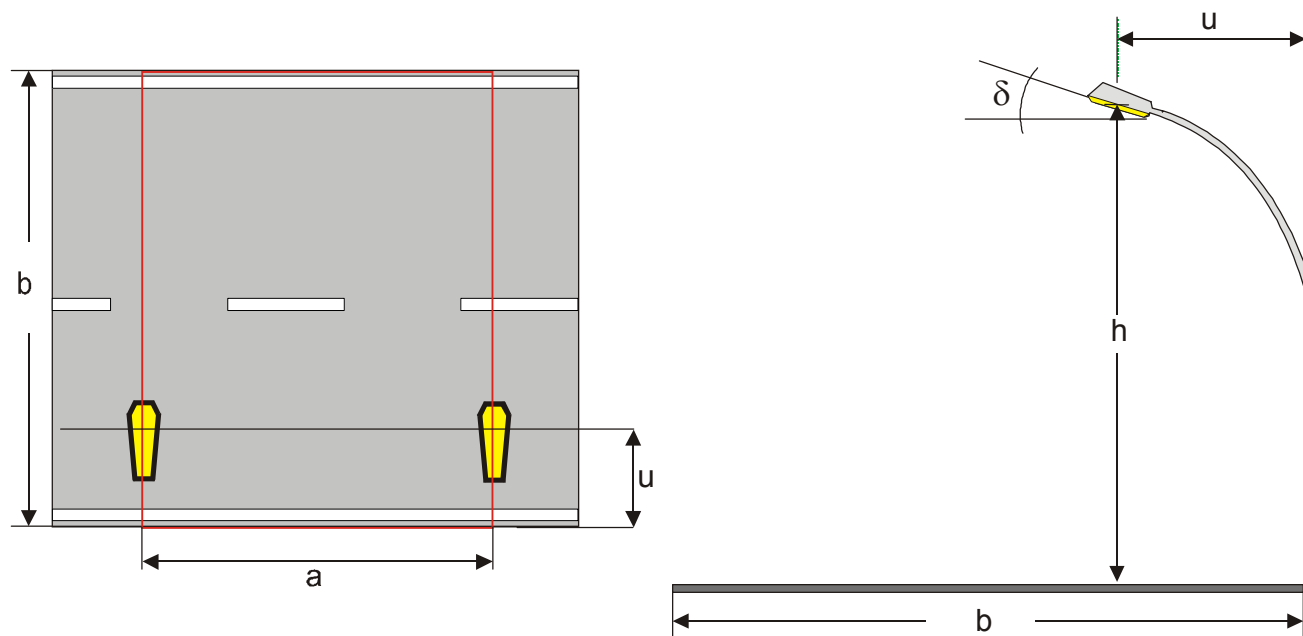
TI (B1: y=1.00m) : 14 % (ME6 max. 15)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

5 32. Morgowniki

5.1 Skróty wyników, 32. Morgowniki

5.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 3.00 m
Ilość pasów ruchu : 1
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (delta): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

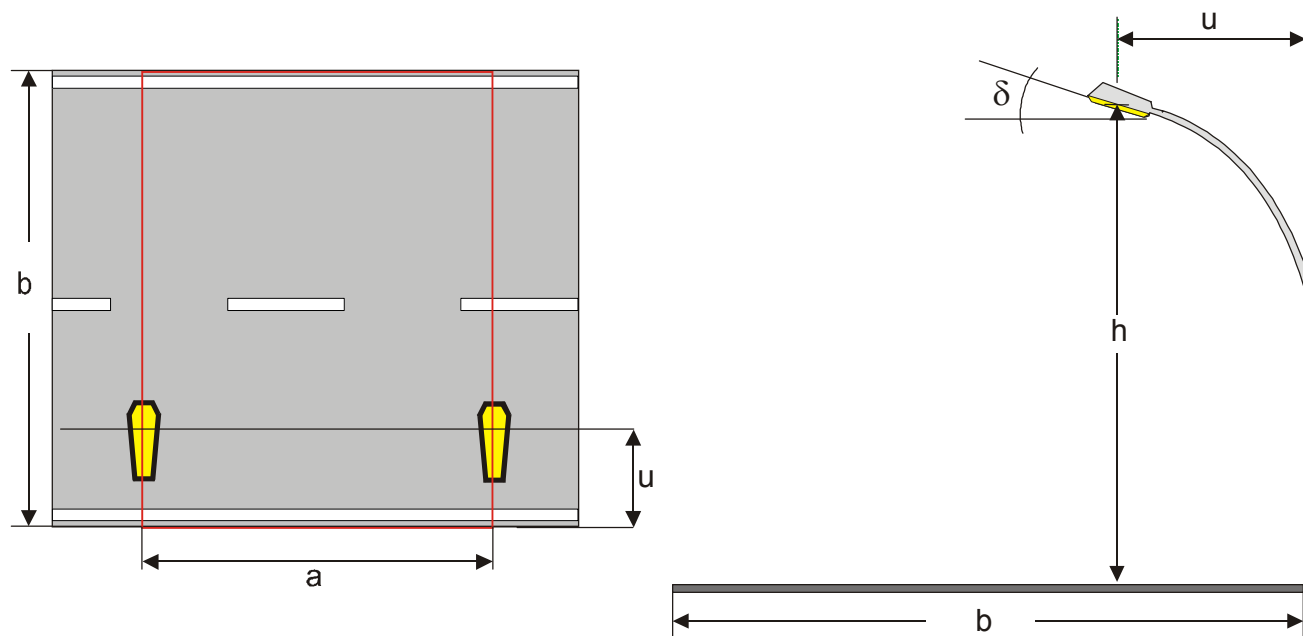
Średni : 7.7 lx (S3 min. 7.5)
Minimum : 2.7 lx (S3 min. 1.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

6 34. Morgowniki

6.1 Skróty wyników, 34. Morgowniki

6.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 150W HST 0 W / 17500 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 6.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -1.50 m
Nachylenie (delta): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Luminancja

Położenie obserwatora 1 : x=-60.00m, y=1.50m, z=1.50m
Średni : 0.69 cd/m2 (ME5 min. 0.5)
U0 (min/śred) : 0.62 (ME5 min. 0.35)

Położenie obserwatora 2 : x=100.00m, y=4.50m, z=1.50m
Średni : 0.76 cd/m2 (ME5 min. 0.5)
U0 (min/śred) : 0.63 (ME5 min. 0.35)

Równomierność wzdłużna

UI (B1: x = -60.00, y = 1.50, z = 1.50) : 0.43 (ME5 min. 0.4)
UI (B2: x = 100.00, y = 4.50, z = 1.50) : 0.56 (ME5 min. 0.4)

Olśnienie / Współczynnik otoczenia SR

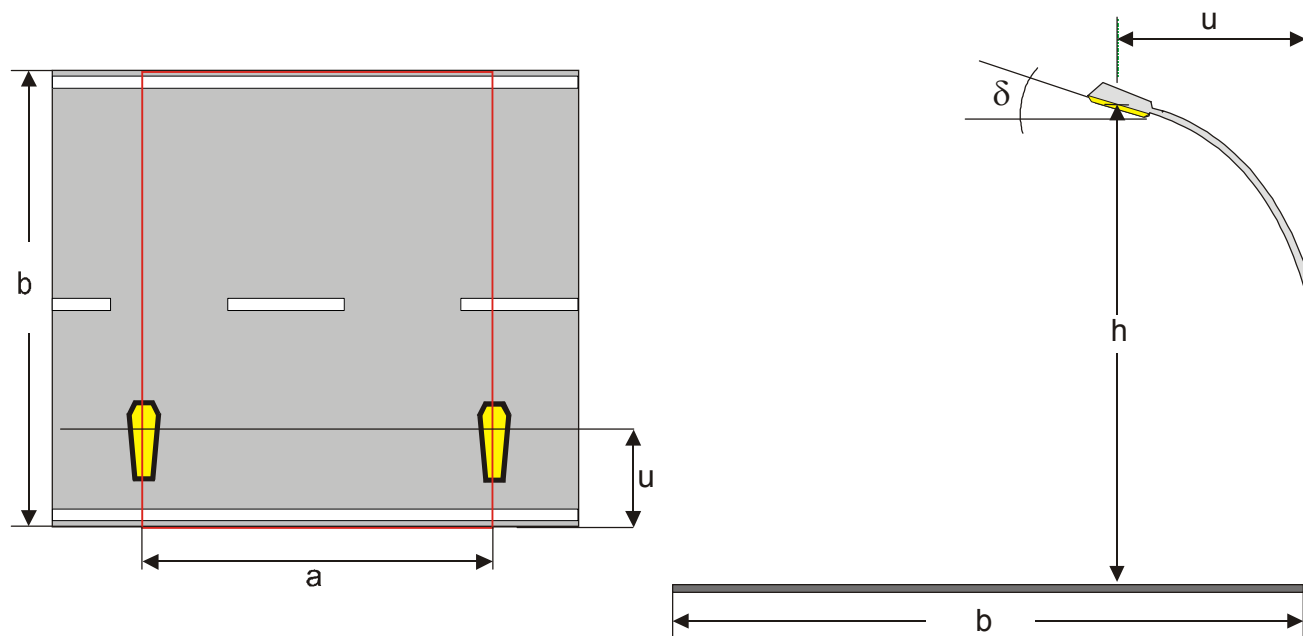
TI (B1: y=1.50m) : 15 % (ME5 max. 15)
SR : 0.79 (ME5 min. 0.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

7 35. Morgowniki

7.1 Skróty wyników, 35. Morgowniki

7.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -2.50 m
Nachylenie (delta): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

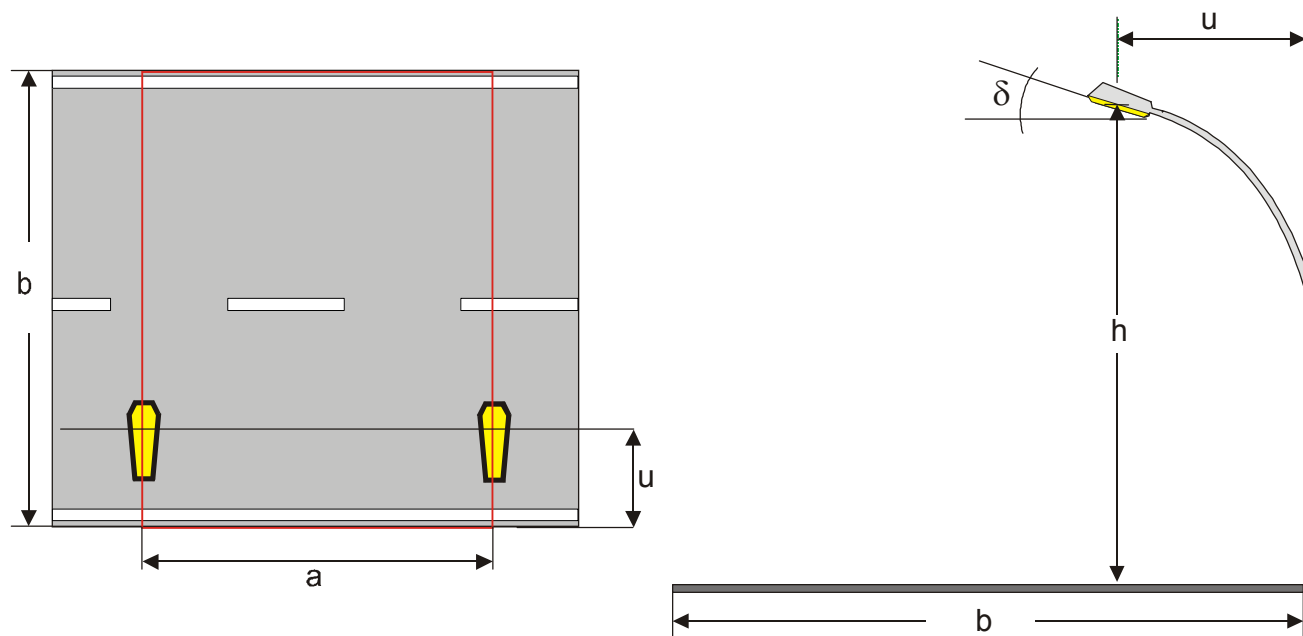
Średni : 6.1 lx (S4 min. 5)
Minimum : 2.6 lx (S4 min. 1)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

8 36. Morgowniki

8.1 Skróty wyników, 36. Morgowniki

8.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 3.00 m
Ilość pasów ruchu : 1
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

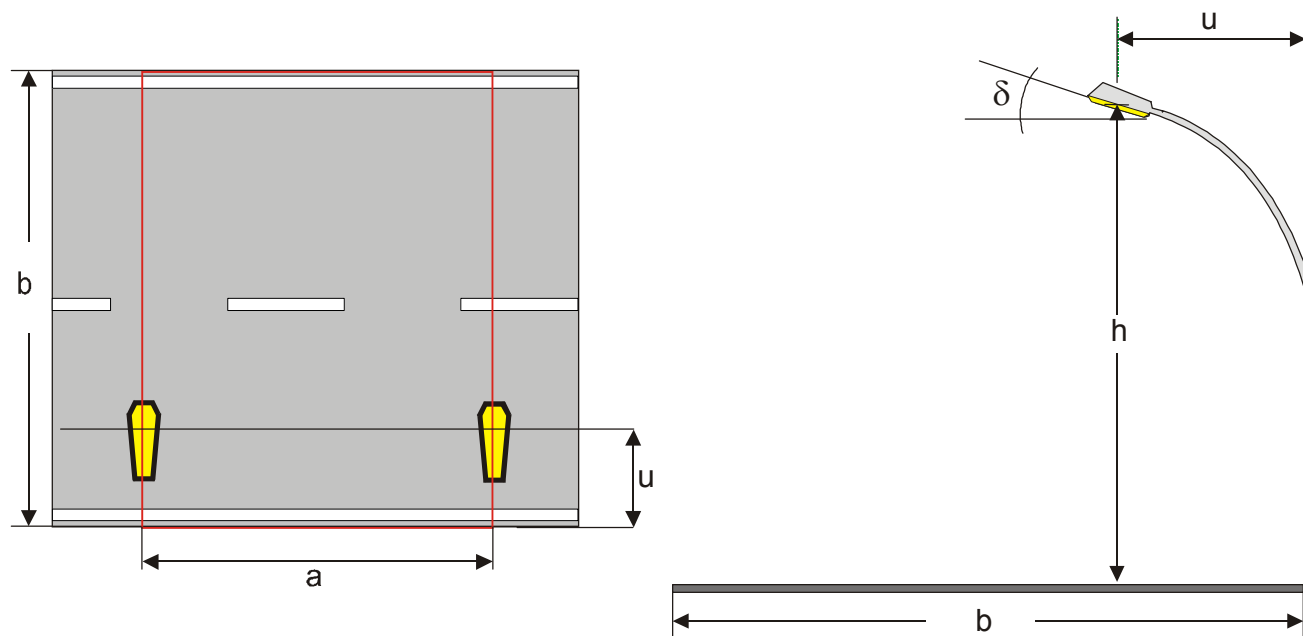
Średni : 7.7 lx (S3 min. 7.5)
Minimum : 2.7 lx (S3 min. 1.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

9 37. Morgowniki

9.1 Skróty wyników, 37. Morgowniki

9.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 50.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

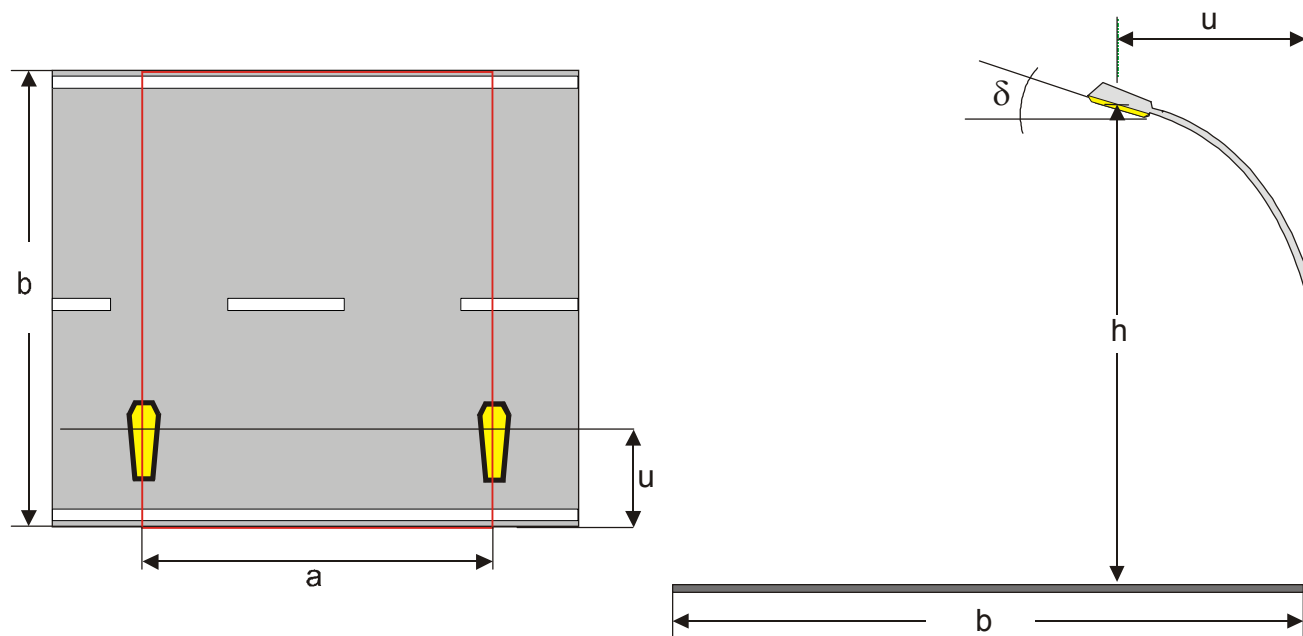
Średni : 5.7 lx (S4 min. 5)
Minimum : 1.1 lx (S4 min. 1)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

10 38. Serwatki

10.1 Skrót wyników, 38. Serwatki

10.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -1.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

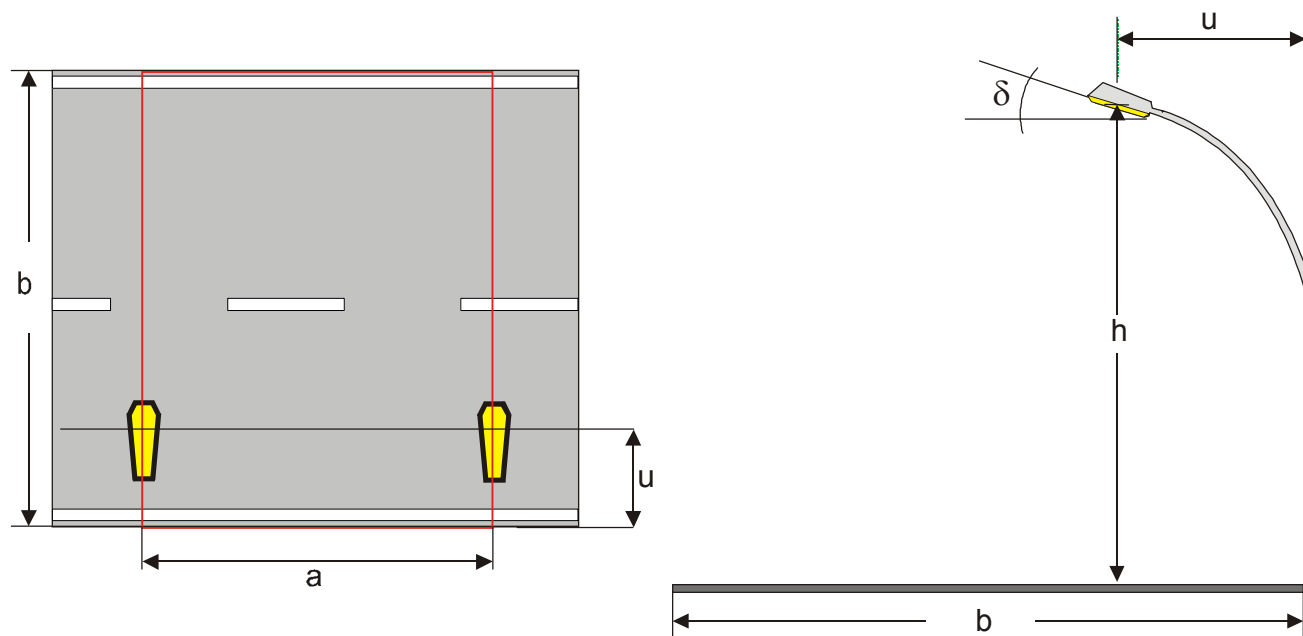
Średni	: 7.9 lx	(S3 min. 7.5)
Minimum	: 1.6 lx	(S3 min. 1.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

11 39. Sławiec

11.1 Skrót wyników, 39. Sławiec

11.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent

Nr zamówienia

Nazwa oprawy

Wyposażenie : 1 x 100W HST 0 W / 10700 lm

Droga : bez pasów ruchu

Szerokość drogi (b): 6.00 m

Ilość pasów ruchu : 2

Typ nawierzchni : R3

q0 : 0.07

Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd

Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m

Odległość opraw (a): 35.00 m

Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m

Nachylenie (δ): 10.00°

Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

Średni : 15 lx (S1 min. 15)

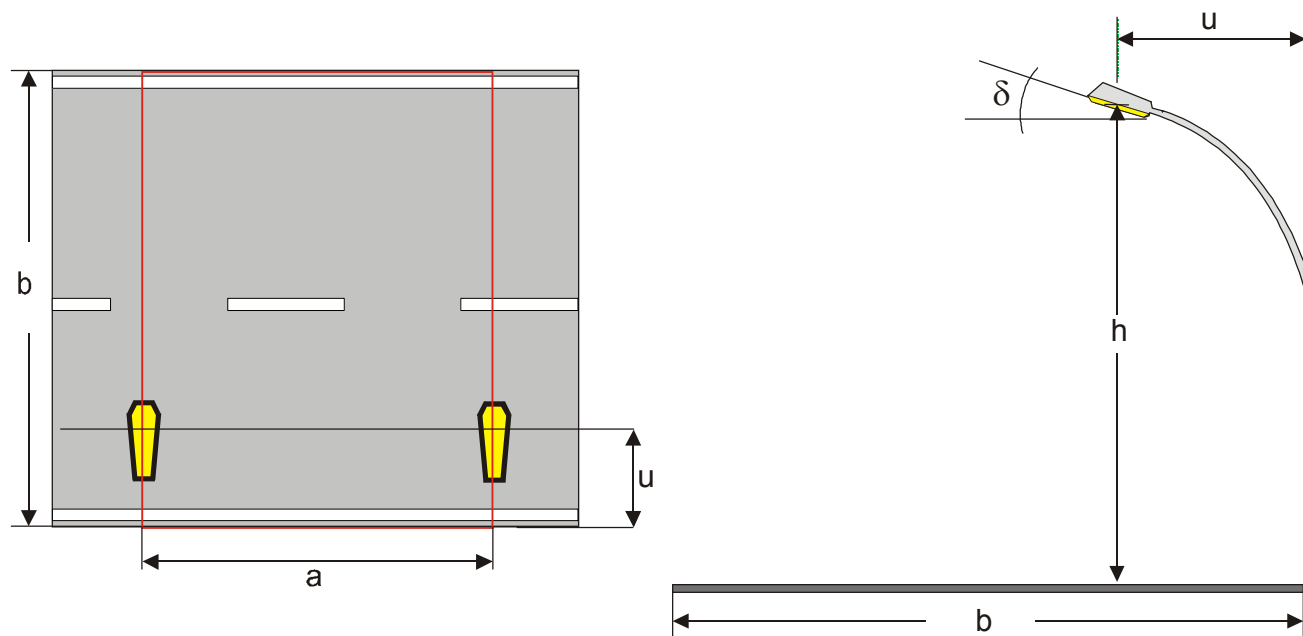
Minimum : 7.5 lx (S1 min. 5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

12 40. Morgowniki

12.1 Skrót wyników, 40. Morgowniki

12.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 100W HST-MF 0 W / 10700 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 5.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (delta): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Luminancja

Położenie obserwatora 1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m
Średni : 0.62 cd/m2 (ME5 min. 0.5)
U0 (min/śred) : 0.61 (ME5 min. 0.35)

Położenie obserwatora 2 : x=100.00m, y=3.75m, z=1.50m
Średni : 0.67 cd/m2 (ME5 min. 0.5)
U0 (min/śred) : 0.62 (ME5 min. 0.35)

Równomierność wzdłużna

UI (B1: x = -60.00, y = 1.25, z = 1.50) : 0.53 (ME5 min. 0.4)
UI (B2: x = 100.00, y = 3.75, z = 1.50) : 0.54 (ME5 min. 0.4)

Olśnienie / Współczynnik otoczenia SR

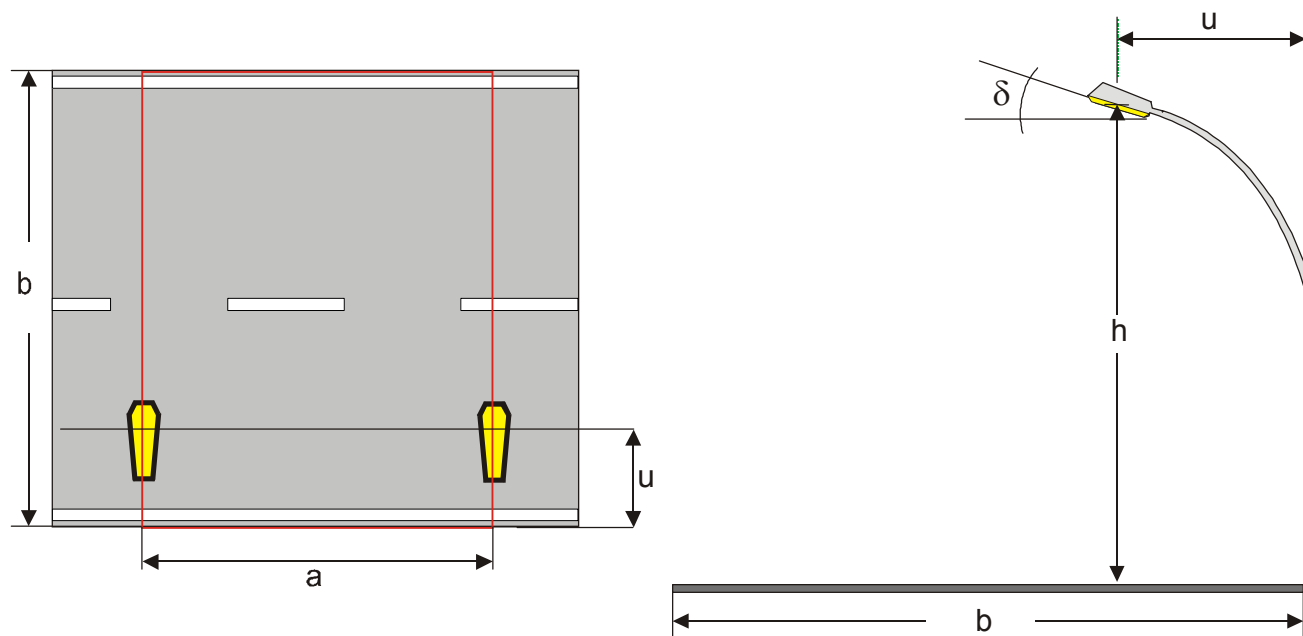
TI (B2: y=3.75m) : 15 % (ME5 max. 15)
SR : 0.77 (ME5 min. 0.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

13 41. Sławiec

13.1 Skrót wyników, 41. Sławiec

13.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 35.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

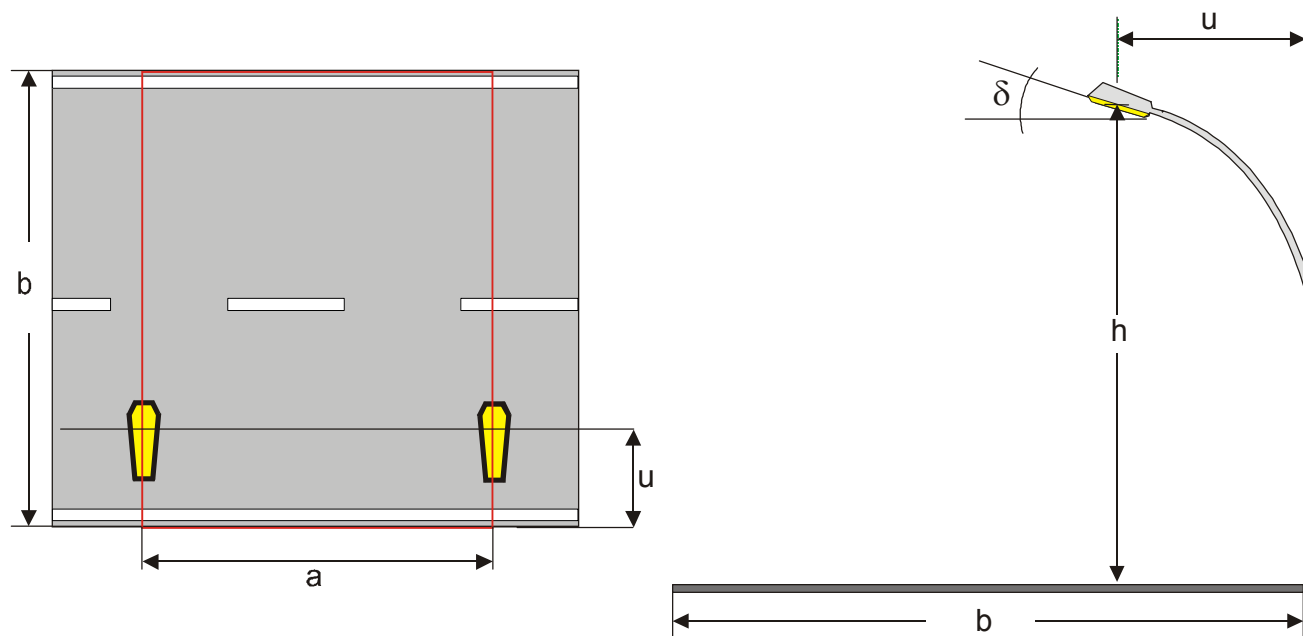
Średni : 8.5 lx (S3 min. 7.5)
Minimum : 3.5 lx (S3 min. 1.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

14 42. Sławiec

14.1 Skrót wyników, 42. Sławiec

14.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.50 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 7.00 m
Odległość opraw (a): 40.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -0.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

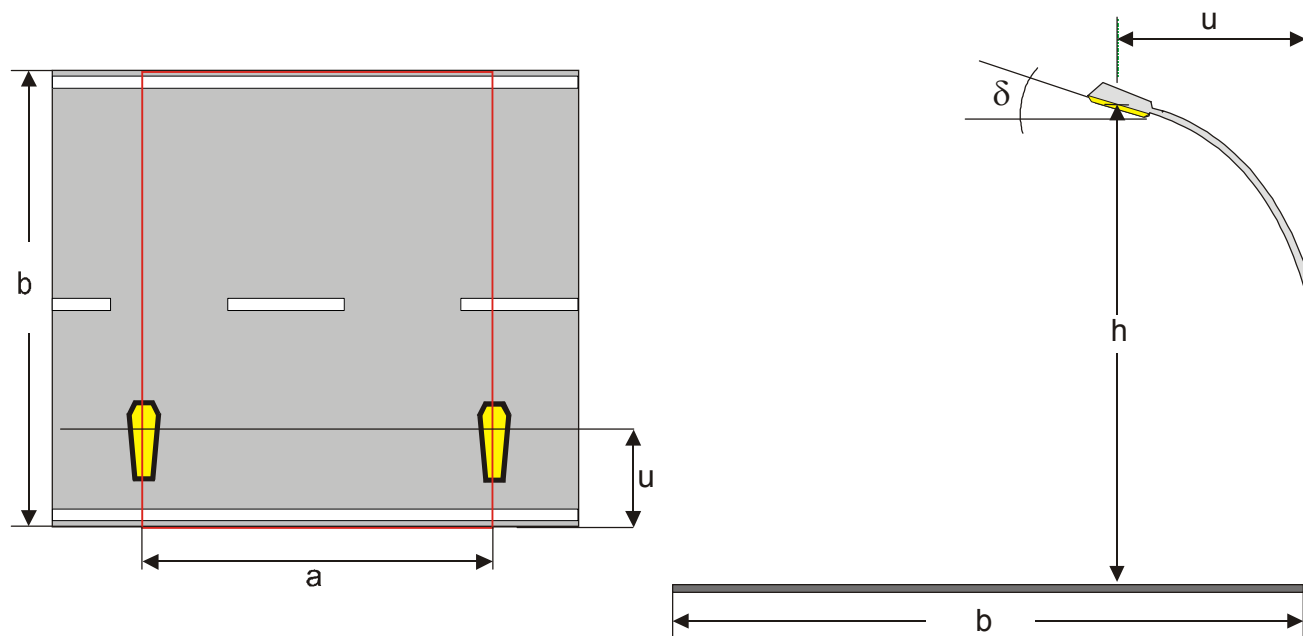
Średni	: 7.6 lx	(S3 min. 7.5)
Minimum	: 2.6 lx	(S3 min. 1.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

15 43. Sulimy

15.1 Skrót wyników, 43. Sulimy

15.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 100W HST 0 W / 10700 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 6.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 9.00 m
Odległość opraw (a): 45.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -2.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Luminancja

Położenie obserwatora 1 : x=-60.00m, y=1.50m, z=1.50m
Średni : 0.53 cd/m2 (ME5 min. 0.5)
U0 (min/śred) : 0.46 (ME5 min. 0.35)

Położenie obserwatora 2 : x=105.00m, y=4.50m, z=1.50m
Średni : 0.56 cd/m2 (ME5 min. 0.5)
U0 (min/śred) : 0.44 (ME5 min. 0.35)

Równomierność wzdłużna

UI (B1: x = -60.00, y = 1.50, z = 1.50) : 0.41 (ME5 min. 0.4)
UI (B2: x = 105.00, y = 4.50, z = 1.50) : 0.58 (ME5 min. 0.4)

Olśnienie / Współczynnik otoczenia SR

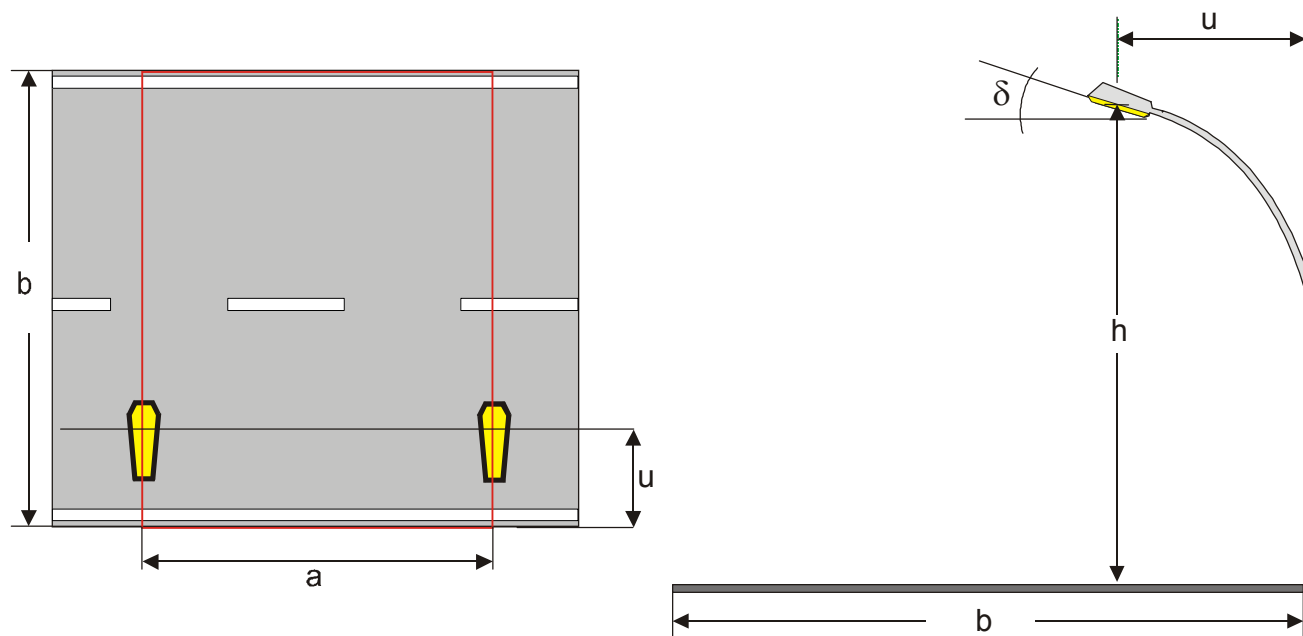
TI (B1: y=1.50m) : 15 % (ME5 max. 15)
SR : 0.67 (ME5 min. 0.5)

Obiekt : Gmina Nowogród
Instalacja :
Numer projektu
Data

16 44. Sulimy

16.1 Skrót wyników, 44. Sulimy

16.1.1 Podgląd wyników, Droga



Dane oprawy

Producent
Nr zamówienia
Nazwa oprawy
Wyposażenie : 1 x 70W HST 0 W / 6600 lm

Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 4.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.07
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotom(h): 8.00 m
Odległość opraw (a): 45.00 m
Oprawa - wysięgnik (u): -2.50 m
Nachylenie (δ): 10.00°
Współcz. utrzymania : 0.80

Poziome natężenie oświetlenia E

Średni : 5.6 lx (S4 min. 5)
Minimum : 2 lx (S4 min. 1)