

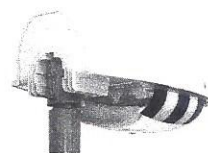
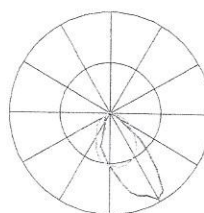
Obsah

Použitá svítidla
Vozovka

1
2

Použitá svítidla

Typ: -150H tubusová výbojka, pravostranný
Označení: -
Název: Svítidlo pro osvětlení přechodů
Krytí: IP43
Zdroj: CDO-TT E40 150W/828, halogenidová výbojka
teplá bílá, 150W, 13500lm, 9000hod, Ra 85
Počet svítidel: 2



Handwritten signature

Vozovka

Prostor	Vozovka	-
Délka	10000	mm
Šířka	11000	mm
Výška	6000	mm

Udržovací činitel	Počítán	-
Čistota prostředí	Průměrné	-
Interval čištění světlidel	12	Měsíců
Interval obnovy povrchů	36	Měsíců
Interval výměny zdrojů	Individuální	-
Nejistota výpočtu	0.0	%

Rozmístění výpočetních bodů

Místo zrakového úhlu	Jízdní pás doprava (dolní)	-
Souřadnice prvního bodu	500 2950 0	mm
Rozteč bodů 1	1000 0 0	mm
Rozteč bodů 2	0 1000 0	mm
Počet ve směru rozteče 1,2	10 3	-

Místo zrakového úhlu	Jízdní pás doleva (horní)	-
Souřadnice prvního bodu	500 6083 0	mm
Rozteč bodů 1	1000 0 0	mm
Rozteč bodů 2	0 1000 0	mm
Počet ve směru rozteče 1,2	10 3	-

Rozmístění světlidel

Soustava světlidel 1	Soustava světlidel 2	-
Světlidlo	-P-150H tubusová výbojka, pravostranný	-
Světelný zdroj	CDO-TT E40 150W/828	-
Souřadnice prvního světlidla	9000 8000 6000	mm
Rozteč světlidel 1	9000 0 0	mm
Rozteč světlidel 2	0 0 0	mm
Počet ve směru rozteče 1,2	1 1	-
Počet světlidel	1	-
Vektor optické osy	0.00 0.00 -1.00	-
Vektor osy C0	-1.00 0.00 0.00	-
Úhel otočení	180	°
Úhel naklonění	0	°
Úhel natočení	0	°

Soustava svítidel 2	Soustava svítidel 1			-
Svítidlo	-P-150H tubusová výbojka, pravostranný			-
Světelný zdroj	CDO-TT E40 150W/828			-
Souřadnice prvního svítidla	1000	3000	6000	mm
Rozteč svítidel 1	5000	0	0	mm
Rozteč svítidel 2	0	0	0	mm
Počet ve směru rozteče 1,2	1	1		-
Počet svítidel	1			-
Vektor optické osy	0.00	0.00	-1.00	-
Vektor osy C0	1.00	0.00	0.00	-
Úhel otočení	0			°
Úhel naklonění	0			°
Úhel natočení	0			°

Horizontální udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech - Jízdní pás dopr

Udržovací činitel	0.61
Minimální hodnota	23.1 lx
Střední hodnota	75.1 lx
Maximální hodnota	109.8 lx
Rovnoměrnost	0.31

Y\X	500	1500	2500	3500	4500	5500	6500	7500
2950	59.6	78.9	97.7	100.2	98.2	81.5	62.4	47.5
3950	60.0	80.7	100.2	105.7	104.8	92.0	76.7	61.8
4950	54.8	74.1	91.9	104.3	109.8	102.3	90.6	76.9

Y\X	8500	9500
2950	34.9	23.1
3950	47.0	32.1
4950	60.2	44.0

Horizontální udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech - Jízdní pás dole

Udržovací činitel	0.61
Minimální hodnota	22.9 lx
Střední hodnota	74.9 lx
Maximální hodnota	109.6 lx
Rovnoměrnost	0.30

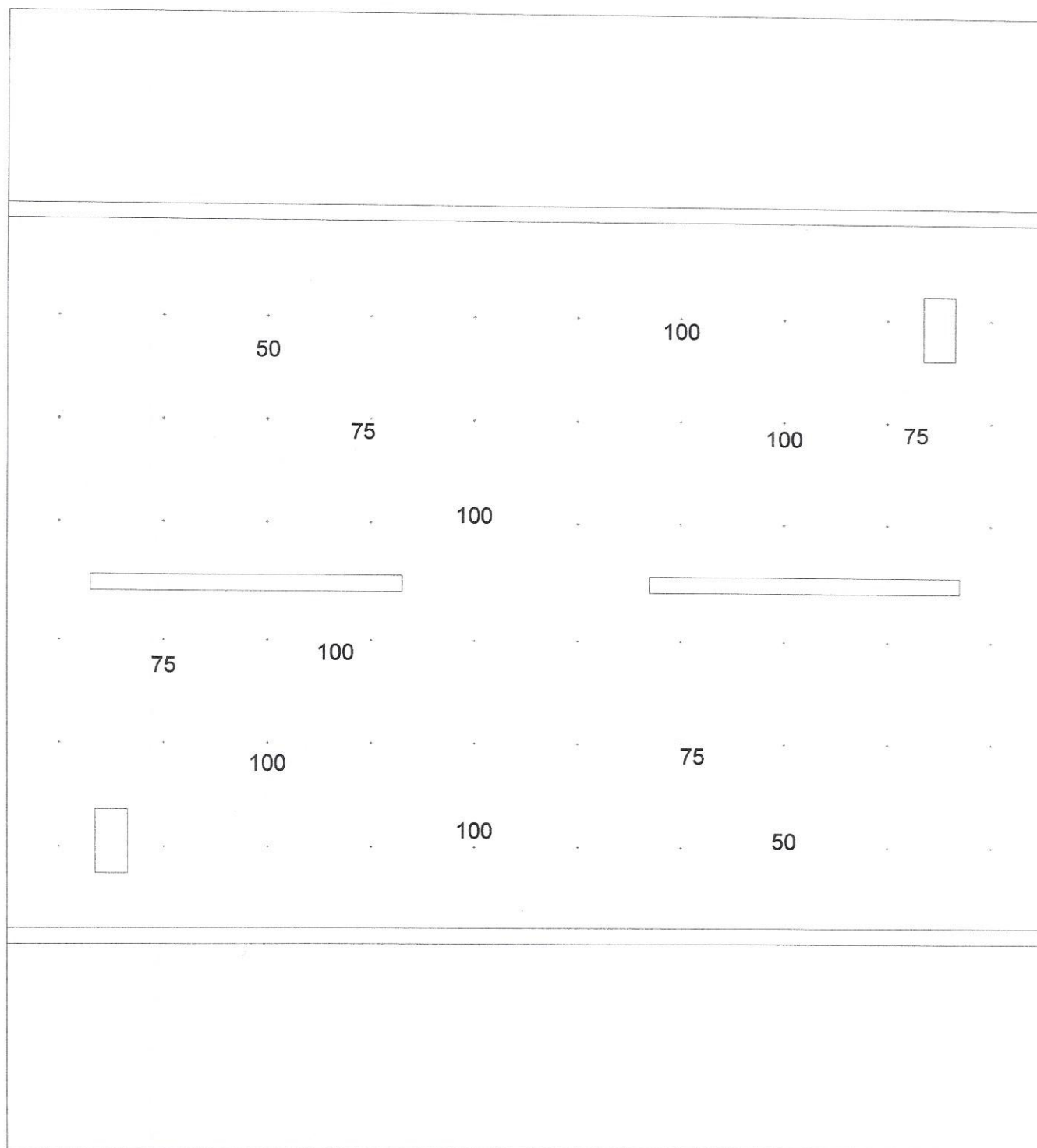
Y\X	500	1500	2500	3500	4500	5500	6500	7500
6083	43.7	59.7	76.3	90.2	102.0	109.6	104.6	92.1
7083	31.7	46.6	61.3	76.2	91.6	104.6	105.5	100.4
8083	22.9	34.6	47.1	62.1	81.2	97.8	100.0	97.4

Y\X	8500	9500
6083	74.5	55.1
7083	80.8	60.1
8083	78.7	59.7

Vozovka

Jízdní pás doprava (dolní) - Udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech

Emin: 23.1 Em: 75.1 Emax: 109.8 R=Emin/Emed: 0.31 Z: 0.61



Vozovka

Jízdní pás doleva (horní) - Udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech

Emin: 22.9 Em: 74.9 Emax: 109.6 $R=E_{min}/E_{med}$: 0.30 Z: 0.61

