

1.05 Dílny, dřevo,dům, zahrada

Prostor Norma	1.05 Dílny, dřevo,dům, zahrada 5.36.10	- -
Délka Šířka Výška	4800 5200 3300	mm mm mm
Činitel odrazu stropu Činitel odrazu stěn 1,2,3,4 Činitel odrazu podlahy	0.70 0.50 0.50 0.50 0.50 0.30	- - -

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

Rozmístění výpočetních bodů

Místo zřakového úkolu	Místo zřakového úkolu 1	-
Souřadnice prvního bodu Rozteč bodů 1 Rozteč bodů 2 Počet ve směru rozteče 1,2	300 600 750 600 0 0 0 1000 0 8 5	mm mm mm -

Rozmístění svítidel

Soustava svítidel 1	Soustava svítidel 1a	-
Svítidlo Světelný zdroj Souřadnice prvního svítidla Rozteč svítidel 1 Rozteč svítidel 2 Počet ve směru rozteče 1,2 Počet svítidel Vektor optické osy Vektor osy C0 Úhel otočení Úhel naklonění Úhel natočení	MODUS PL 11L V2 LED 1500 650 3300 0 0 0 0 1300 0 1 4 4 0.00 0.00 -1.00 0.00 1.00 0.00 90 0 0	- - mm mm mm - - - - ° ° °

Soustava svítidel 2	Soustava svítidel 1aa	-
Svítidlo Světelný zdroj Souřadnice prvního svítidla Rozteč svítidel 1 Rozteč svítidel 2 Počet ve směru rozteče 1,2 Počet svítidel Vektor optické osy Vektor osy C0 Úhel otočení Úhel naklonění Úhel natočení	MODUS PL 11L V2 LED 3300 650 3300 0 0 0 0 1300 0 1 3 3 0.00 0.00 -1.00 0.00 1.00 0.00 90 0 0	- - mm mm mm - - - - ° ° °

Horizontální udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech - Místo zrakového úkolu 1

Udržovací činitel **0.64**
 Minimální hodnota **360.2 lx**
 Střední hodnota **531.9 lx**
 Maximální hodnota **696.0 lx**
 Rovnoměrnost **0.68**

Y\X	300	900	1500	2100	2700	3300	3900	4500
600	389.3	478.3	551.4	591.7	590.5	547.7	473.3	383.6
1600	453.5	557.7	642.3	689.1	686.1	633.4	545.0	440.2
2600	467.4	571.5	653.8	696.0	687.5	630.0	539.6	434.3
3600	439.7	534.0	600.9	625.7	605.8	545.4	460.9	360.2
4600	368.5	442.0	487.1	490.4	385.6	-	-	-

1.05 Dílny, dřevo,dům, zahrada

Místo zrakového úkolu 1 - Udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech

Emin: 360.2 Em: 531.9 Emax: 696.0 Uo=Emin/Emed: 0.68 Z: 0.64

