

Akce

308 2024 Benešov - vnitroblok Tyršova

Zadání

Osvětlení vnitrobloku s hřištěm; svítidla *TOPIA* s držákem *Lyra*, závěsná výška do 4 m, $T_c = 2200$ K; sloupy v zadaných místech

Zatřídění

ČSN EN 13201-2

Třída osvětlení	\bar{E}_m [lx]	E_{min} [lx]	$\max(\bar{E}_m)$ [lx]	Další požadavky, je-li potřeba rozeznání obličejů	
				$E_{v, min}$ [lx]	$E_{sc, min}$ [lx]
<i>P1</i>	$\geq 15,0$	$\geq 3,00$	$\leq 22,50$	5,0	5,0
<i>P2</i>	$\geq 10,0$	$\geq 2,00$	$\leq 15,00$	3,0	2,0
<i>P3</i>	$\geq 7,50$	$\geq 1,50$	$\leq 11,25$	2,5	1,5
<i>P4</i>	$\geq 5,00$	$\geq 1,00$	$\leq 7,50$	1,5	1,0
<i>P5</i>	$\geq 3,00$	$\geq 0,60$	$\leq 4,50$	1,0	0,6
<i>P6</i>	$\geq 2,00$	$\geq 0,40$	$\leq 3,00$	0,6	0,2
<i>P7</i>	-	-	-	-	-

Uspořádání soustavy VO

Svítidla: 10x **TOPIA Midi / 5304 / 10 LED / WW722 / 500 mA / 17 W**
2x **TOPIA Midi / 5304 BackLight / 10 LED / WW722 / 500 mA / 17 W**
Závěsná výška: 4 m nebo výše
Výložník: typu *Lyra*
Náklon svítidla: 0°
Umístění sloupu, rozteč: viz výkres

Vypracoval

Ing. Roman Sedláček, světelný technik
Schröder Czech Republic, a.s.
V Praze dne 27. května 2024