

Výpočet umělého osvětlení dle ČSN EN 12464-1

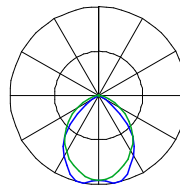


Obsah

Použitá svítidla	2
101 Zádveří-chodba 100 lx	3

Použitá svítidla

Vyrtych Březno
Typ: BALOT-218-AR
Označení: -
Název: 2x18W, M600, lesklá mřížka
Krytí: IP20
Zdroj: L 18 W/840,LUMILUX Cool White
18W,1350lm,8000hod,Ra 80
Počet svítidel: 2



101 Zádveří-chodba 100 lx

Prostor	101 Zádveří-chodba 100 lx	-
Délka	5800	mm
Šířka	3400	mm
Výška	2600	mm
Činitel odrazu stropu	0.70	-
Činitel odrazu stěn 1,2,3,4	0.50 0.50 0.50 0.50	-
Činitel odrazu podlahy	0.30	-

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

Rozmístění výpočetních bodů

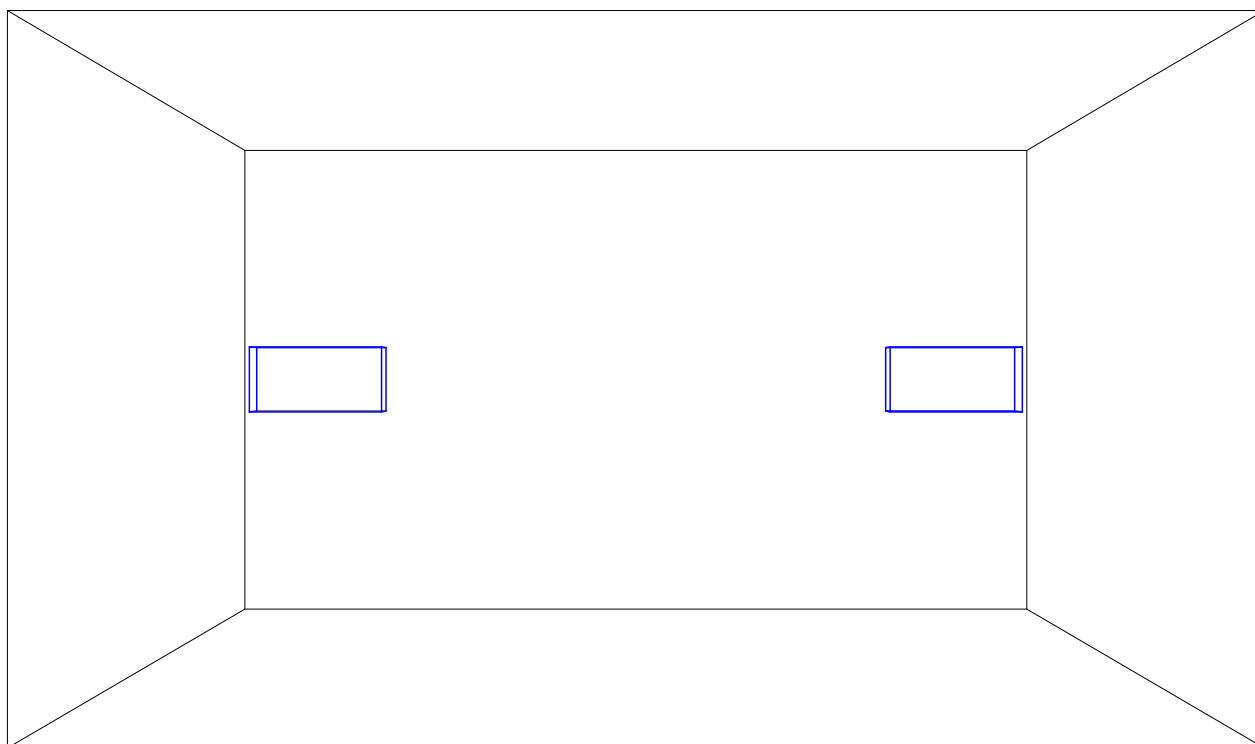
Místo zrakového úkolu	Místo zrakového úkolu 1			-
Souřadnice prvního bodu	0	0	750	mm
Rozteč bodů 1	1000	0	0	mm
Rozteč bodů 2	0	1000	0	mm
Počet ve směru rozteče 1,2	0	0		-

Rozmístění svítidel

Soustava svítidel 1	Soustava svítidel 1			-
Svítidlo	BALOT-218-AR			-
Světelný zdroj	L 18 W/840			-
Souřadnice prvního svítidla	1450	1700	2600	mm
Rozteč svítidel 1	2900	0	0	mm
Rozteč svítidel 2	0	0	0	mm
Počet ve směru rozteče 1,2	2	1		-
Počet svítidel	2			-
Vektor optické osy	0.00	0.00	-1.00	-
Vektor osy C0	0.00	1.00	0.00	-
Úhel otočení	90			°
Úhel naklonění	0			°
Úhel natočení	0			°

101 Zádveří-chodba 100 lx

Místo zrakového úkolu 1 - Udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech



101 Zádveří-chodba 100 lx

-

