

Objekt : Kino Nad sklepí
Popis :
Číslo projektu :
Datum : 23.03.2025

ZUMTOBEL, PANOS R R150 (!)

.1 Specifikace svítidla

Výrobce: ZUMTOBEL

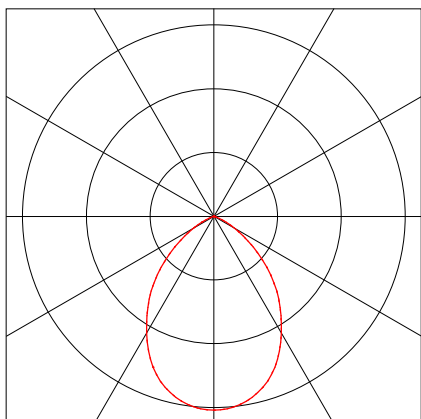
! PANOS R R150

Údaje o svítidle

Účinnost svítidla : 100% (A50)
↓ 100.0% ↑ 0.0%
Předřadník :
Celkový příkon systému : 14.1 W
Průměr : 215 mm
Výška : 76 mm

Osazeno

Počet : 1
Označení : Z_62927369
14C1W
Výkon : 0 W
Barva :
Světelný tok : 2040 lm



Objekt : Kino Nad sklepi
Popis :
Číslo projektu :
Datum : 23.03.2025

ZUMTOBEL, TECTON C 16000-827-865... (70473004 (840 -...))

.2 Specifikace svítidla

Výrobce: ZUMTOBEL

70473004 (840 - 4000 K)

TECTON C 16000-827-865 L2 WB LDE DT6 WH

Údaje o svítidle

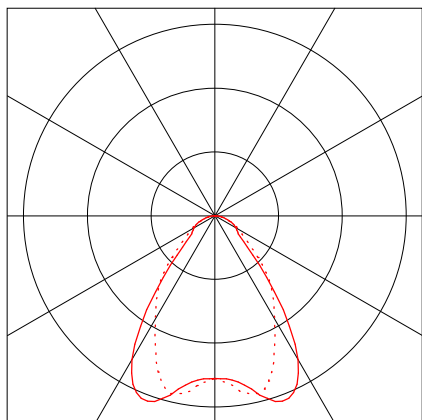
Účinnost svítidla : 100% (A50)
↓ 99.8% ↑ 0.2%

Předřadník :
Celkový příkon systému : 123.8 W
Délka : 1997 mm
Šířka : 60 mm
Výška : 85 mm

Osazeno

Počet : 1
Označení :

Výkon : 0 W
Barva :
Světelný tok : 15490 lm



Objekt : Kino Nad sklepí
Popis :
Číslo projektu :
Datum : 23.03.2025

A02D01, LED-AL (!A)

.3 Specifikace svítidla

Výrobce: A02D01

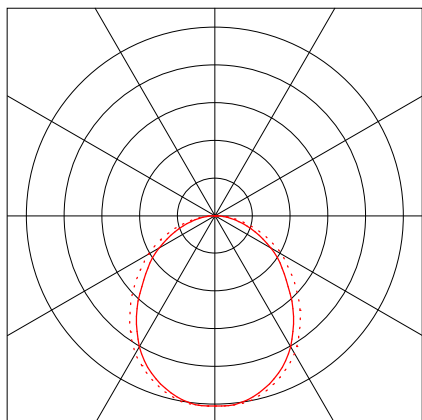
!A LED-AL

Údaje o svítidle

Účinnost svítidla : 52.4% (A40)
↓ 99.8% ↑ 0.2%
Předřadník :
Celkový příkon systému : 76.8 W
Délka : 3200 mm
Šířka : 70 mm
Výška : 91 mm

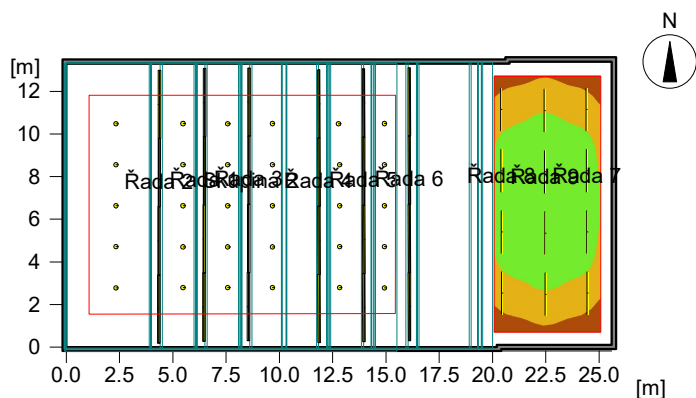
Osazeno

Počet : 1
Označení : LED RGBW
Výkon : 76.8 W
Barva :
Světelný tok : 4800 lm



Přehled výsledků, 127 - OB

.4 Přehled výsledků, Měřící plocha (virtuální) 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu	střední podíl nepřímé složky
Výška hodnotící plochy	0.75 m
Udržovací činitel	0.75

Celkový světelný tok všech zdrojů	362280 lm
Celkový výkon	3751.8 W
Celkový výkon na ploše (340.34 m2)	11.02 W/m2

Intenzity osvětlení

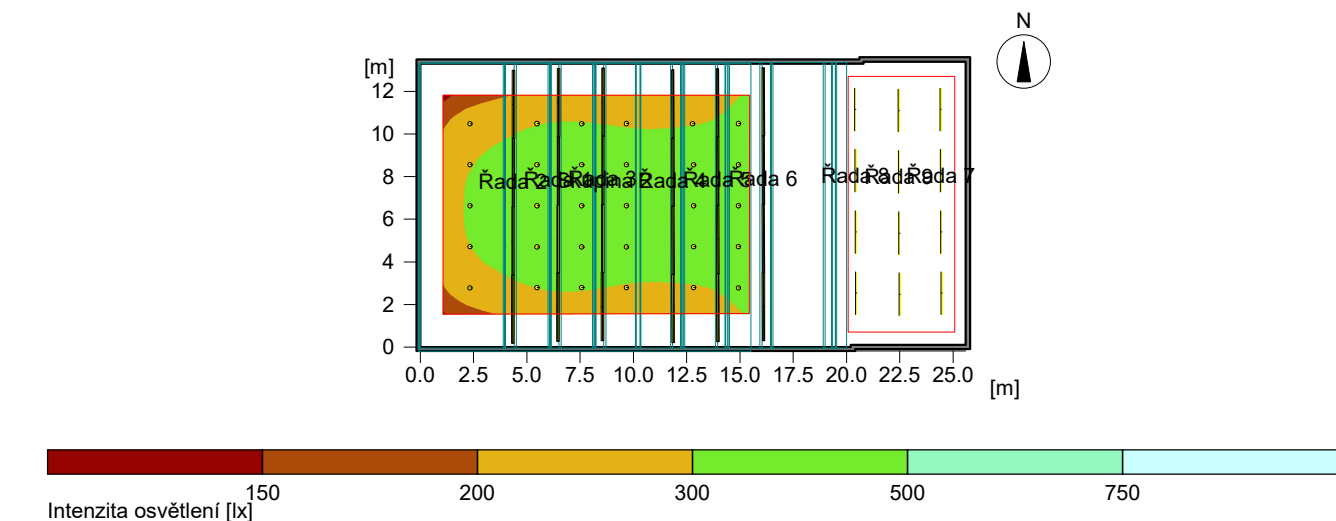
Udržovaná osvětlenost	Em	1010 lx
Minimální osvětlenost	Emin	623 lx
Maximální osvětlenost	Emax	1280 lx
Rovnoměrnost g1	Emin/Em	1:1.61 (0.62)
Rovnoměrnost g2	Emin/Emax	1:2.05 (0.49)

Typ Č. výrobce

1	24	A02D01	
		Objednací č.	: !A
		Název svítidla	: LED-AL
		Osazení	: 1 x LED RGBW 76.8 W / 4800 lm
14	12	ZUMTOBEL	
		Objednací č.	: 70473004 (840 - 4000 K)
		Název svítidla	: TECTON C 16000-827-865 L2 WB LDE DT6 WH
		Osazení	: 1 x LED-Z70473004 40 123C8W 0 W / 15490 lm
15	30		
		Objednací č.	: !
		Název svítidla	: PANOS R R150
		Osazení	: 1 x Z_62927369 14C1W 0 W / 2040 lm

Přehled výsledků, 127 - OB

.5 Přehled výsledků, Měřicí plocha (virtuální) 2



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu : střední podíl nepřímé složky
 Udržovací činitel : 0.75

Celkový světelný tok všech zdrojů : 362280 lm
 Celkový výkon : 3751.8 W
 Celkový výkon na ploše (340.34 m2) : 11.02 W/m2

Intenzity osvětlení

Udržovaná osvětlenost	Em	322 lx
Minimální osvětlenost	Emin	163 lx
Maximální osvětlenost	Emax	429 lx
Rovnoměrnost g1	Emin/Em	1:1.98 (0.51)
Rovnoměrnost g2	Emin/Emax	1:2.63 (0.38)

Typ Č. výrobce

1	24	A02D01	
		Objednací č.	: !A
		Název svítidla	: LED-AL
		Osazení	: 1 x LED RGBW 76.8 W / 4800 lm
14	12	ZUMTOBEL	
		Objednací č.	: 70473004 (840 - 4000 K)
		Název svítidla	: TECTON C 16000-827-865 L2 WB LDE DT6 WH
		Osazení	: 1 x LED-Z70473004 40 123C8W 0 W / 15490 lm
15	30		
		Objednací č.	: !
		Název svítidla	: PANOS R R150
		Osazení	: 1 x Z_62927369 14C1W 0 W / 2040 lm