

Optické hviezdne nebo



Hviezdy ako z oblohy

System osvetlenia na báze optických vlákien najreálnejšie napodobňuje nočnú oblohu posiatu hviezdami.

Optické vlákna naaplikované v strope sú vedené do centrálného svetelného zdroja. Svetlo zo zdroja sa prenáša pozdĺž vlákien a vystupuje na druhom konci. Každé vlákno tak predstavuje jednu svietiacu hviezdu.

Nastavovanie intenzity

Vďaka modernej technológii je možné ľubovoľne nastaviť intenzitu svietenia a priblížiť sa realnosti zobrazenia skutočných hviezd. Tento typ osvetlenia je ako stvorený pre SPA, hotely, reštaurácie, domáce kiná, spálne, kúpeľne, bazény a iné interiérové priestory na vytvorenie relaxačnej atmosféry. Optické vlákna sú vhodné na aplikáciu do SDK stropu alebo drevotrieskovej dosky.



Kompletné sety

V ponuke sú rôznorodé sety prispôbené na konkrétnu plochu, a to v rôznych hustotách. Sety obsahujú všetko potrebné príslušenstvo na zostavenie hviezdneho neba.

Na výber sú viaceré verzie LED projektora. Najrealistickejšiu verziu zobrazenia hviezd ponúka LED projektor v studenej bielej farbe (CW). Použitie multifarebného projektora (RGB / RGBW) umožňuje vytvárať farebné statické alebo meniace sa efekty.

TIP: Možná je aj kombinácia dvoch LED projektorov, kde sa odporúča napojiť 70% vlákien do CW projektora a 30% vlákien do RGB (RGBW) projektora.

Príslušenstvo

Optické vlákna troch priemerov:
0,75 mm, 1 mm a 1,5 mm v pomere 90% : 5% : 5%.
LED projektor, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade multifarebnej verzie,
papierová šablóna (voliteľná).

Papierová šablóna

Pre uľahčenie inštalácie ponúkame tlačенú papierovú šablónu s návrhom rozloženia hviezd. **V prípade, že nevyhovuje štandardizovaný set, vieme ušit' set aj na mieru.**



Kompletný set - 150 optických vlákien

plocha 2 x 1 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien

2m dĺžky - ø 0,75 mm - 60 ks
2m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks
2m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks

3m dĺžky - ø 0,75 mm - 60 ks
3m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks
3m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks

Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE

● Teplá biela: 5W LED | 3000 K
● Denná biela: 5W LED | 4000 K
○ Studená biela: 5W LED | 6000 K
● RGB: 5W LED
● RGBW: 6W LED

Kód

● Teplá biela: OS2-150-2x1-WW
● Denná biela: OS2-150-2x1-NW
○ Studená biela: OS2-150-2x1-CW
● RGB: OS2-150-2x1-RGB
● RGBW: OS2-150-2x1-RGBW

CE UKCA IP65 Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz LED projektor: 12V DC

Kompletný set - 230 optických vlákien

plocha 2 x 1 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien

2m dĺžky - ø 0,75 mm - 100 ks
2m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks
2m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks

3m dĺžky - ø 0,75 mm - 100 ks
3m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks
3m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks

Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE

● Teplá biela: 5W LED | 3000 K
● Denná biela: 5W LED | 4000 K
○ Studená biela: 5W LED | 6000 K
● RGB: 5W LED
● RGBW: 6W LED

Kód

● Teplá biela: OS2-230-2x1-WW
● Denná biela: OS2-230-2x1-NW
○ Studená biela: OS2-230-2x1-CW
● RGB: OS2-230-2x1-RGB
● RGBW: OS2-230-2x1-RGBW

CE UKCA IP65 Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz LED projektor: 12V DC

Kompletný set - 430 optických vlákien

plocha 2 x 1 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien

2m dĺžky - ø 0,75 mm - 190 ks
2m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks
2m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks

3m dĺžky - ø 0,75 mm - 190 ks
3m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks
3m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks

Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE

● Teplá biela: 5W LED | 3000 K
● Denná biela: 5W LED | 4000 K
○ Studená biela: 5W LED | 6000 K
● RGB: 5W LED
● RGBW: 6W LED

Kód

● Teplá biela: OS2-430-2x1-WW
● Denná biela: OS2-430-2x1-NW
○ Studená biela: OS2-430-2x1-CW
● RGB: OS2-430-2x1-RGB
● RGBW: OS2-430-2x1-RGBW

CE UKCA IP65 Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz LED projektor: 12V DC

Pozn.: Sety je možné stmievať s použitím externého stmievača. Fungujú na princípe nízko napätového stmievania.

Kompletný set - 330 optických vlákien

plocha 2 x 1,5 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
2,5m dĺžky - ø 0,75 mm - 150 ks 2,5m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 2,5m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: 5W LED 3000 KDenná biela: 5W LED 4000 KStudená biela: 5W LED 6000 KRGB: 5W LEDRGBW: 6W LED	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: OS2-330-2x1,5-WWDenná biela: OS2-330-2x1,5-NWStudená biela: OS2-330-2x1,5-CWRGB: OS2-330-2x1,5-RGBRGBW: OS2-330-2x1,5-RGBW
3,5m dĺžky - ø 0,75 mm - 150 ks 3,5m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 3,5m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks		



Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz

LED projektor: 12V DC

Kompletný set - 530 optických vlákien

plocha 2 x 1,5 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
2,5m dĺžky - ø 0,75 mm - 240 ks 2,5m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 2,5m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: 5W LED 3000 KDenná biela: 5W LED 4000 KStudená biela: 5W LED 6000 KRGB: 5W LEDRGBW: 6W LED	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: OS2-530-2x1,5-WWDenná biela: OS2-530-2x1,5-NWStudená biela: OS2-530-2x1,5-CWRGB: OS2-530-2x1,5-RGBRGBW: OS2-530-2x1,5-RGBW
3,5m dĺžky - ø 0,75 mm - 240 ks 3,5m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 3,5m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks		



Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz

LED projektor: 12V DC

Kompletný set - 400 optických vlákien

plocha 3 x 1,5 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 180 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: 5W LED 3000 KDenná biela: 5W LED 4000 KStudená biela: 5W LED 6000 KRGB: 5W LEDRGBW: 6W LED	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: OS2-400-3x1,5-WWDenná biela: OS2-400-3x1,5-NWStudená biela: OS2-400-3x1,5-CWRGB: OS2-400-3x1,5-RGBRGBW: OS2-400-3x1,5-RGBW
4m dĺžky - ø 0,75 mm - 180 ks 4m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 4m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks		



Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz

LED projektor: 12V DC

Pozn.: Sety je možné stmievať s použitím externého stmievača. Fungujú na princípe nízko napätového stmievania.

28 | Optické hviezdne nebo

LIDES

Kompletný set - 600 optických vlákien

plocha 3 x 1,5 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP1, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 270 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 15 ks	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: 16W LED 3000 KDenná biela: 16W LED 4000 KStudená biela: 16W LED 6000 KRGB: 11W LEDRGBW: 16W LED	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: OS1-600-3x1,5-WWDenná biela: OS1-600-3x1,5-NWStudená biela: OS1-600-3x1,5-CWRGB: OS1-600-3x1,5-RGBRGBW: OS1-600-3x1,5-RGBW
4m dĺžky - ø 0,75 mm - 270 ks 4m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 4m dĺžky - ø 1,50 mm - 15 ks		



Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz

LED projektor: 24V DC

Kompletný set - 550 optických vlákien

plocha 3 x 2 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP2, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 255 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: 5W LED 3000 KDenná biela: 5W LED 4000 KStudená biela: 5W LED 6000 KRGB: 5W LEDRGBW: 6W LED	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: OS2-550-3x2-WWDenná biela: OS2-550-3x2-NWStudená biela: OS2-550-3x2-CWRGB: OS2-550-3x2-RGBRGBW: OS2-550-3x2-RGBW
5m dĺžky - ø 0,75 mm - 255 ks 5m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 5m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks		



Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz

LED projektor: 12V DC

Kompletný set - 750 optických vlákien

plocha 3 x 2 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

Príslušenstvo

optické vlákna, LED projektor OP1, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky,
RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)

Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 345 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 15 ks	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: 16W LED 3000 KDenná biela: 16W LED 4000 KStudená biela: 16W LED 6000 KRGB: 11W LEDRGBW: 16W LED	<ul style="list-style-type: none">Teplá biela: OS1-750-3x2-WWDenná biela: OS1-750-3x2-NWStudená biela: OS1-750-3x2-CWRGB: OS1-750-3x2-RGBRGBW: OS1-750-3x2-RGBW
5m dĺžky - ø 0,75 mm - 345 ks 5m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 5m dĺžky - ø 1,50 mm - 15 ks		



Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz

LED projektor: 24V DC

Pozn.: Sety je možné stmievať s použitím externého stmievača. Fungujú na princípe nízko napätového stmievania.

LIDES

Optické hviezdne nebo | 29

Kompletný set - 700 optických vlákien

plocha 3 x 3 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

	Príslušenstvo	
	optické vlákna, LED projektor OP1, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky, RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)	
Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
4m dĺžky - ø 0,75 mm - 320 ks 4m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 4m dĺžky - ø 1,50 mm - 15 ks	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: 16W LED 3000 K● Denná biela: 16W LED 4000 K○ Studená biela: 16W LED 6000 K● RGB: 11W LED● RGBW: 16W LED	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: OS1-700-3x3-WW● Denná biela: OS1-700-3x3-NW○ Studená biela: OS1-700-3x3-CW● RGB: OS1-700-3x3-RGB● RGBW: OS1-700-3x3-RGBW
6m dĺžky - ø 0,75 mm - 320 ks 6m dĺžky - ø 1,00 mm - 15 ks 6m dĺžky - ø 1,50 mm - 15 ks		
	CE	UKCA
	IP65	Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz
		LED projektor: 24V DC

Kompletný set - 850 optických vlákien

plocha 3 x 3 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

	Príslušenstvo	
	optické vlákna, LED projektor OP1, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky, RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)	
Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
4m dĺžky - ø 0,75 mm - 385 ks 4m dĺžky - ø 1,00 mm - 20 ks 4m dĺžky - ø 1,50 mm - 20 ks	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: 16W LED 3000 K● Denná biela: 16W LED 4000 K○ Studená biela: 16W LED 6000 K● RGB: 11W LED● RGBW: 16W LED	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: OS1-850-3x3-WW● Denná biela: OS1-850-3x3-NW○ Studená biela: OS1-850-3x3-CW● RGB: OS1-850-3x3-RGB● RGBW: OS1-850-3x3-RGBW
6m dĺžky - ø 0,75 mm - 385 ks 6m dĺžky - ø 1,00 mm - 20 ks 6m dĺžky - ø 1,50 mm - 20 ks		
	CE	UKCA
	IP65	Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz
		LED projektor: 24V DC

Kompletný set - 800 optických vlákien

plocha 4 x 3 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

	Príslušenstvo	
	optické vlákna, LED projektor OP1, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky, RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)	
Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 160 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: 16W LED 3000 K● Denná biela: 16W LED 4000 K○ Studená biela: 16W LED 6000 K● RGB: 11W LED● RGBW: 16W LED	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: OS1-800-4x3-WW● Denná biela: OS1-800-4x3-NW○ Studená biela: OS1-800-4x3-CW● RGB: OS1-800-4x3-RGB● RGBW: OS1-800-4x3-RGBW
4,5m dĺžky - ø 0,75 mm - 400 ks 4,5m dĺžky - ø 1,00 mm - 20 ks 4,5m dĺžky - ø 1,50 mm - 20 ks		
6m dĺžky - ø 0,75 mm - 160 ks 6m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 6m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks		
	CE	UKCA
	IP65	Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz
		LED projektor: 24V DC

Pozn.: Sety je možné stmievat' s použitím externého stmievača. Fungujú na princípe nízko napätového stmievania.

30 | Optické hviezdne nebo

LIDES

Kompletný set - 1100 optických vlákien

plocha 4 x 3 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

	Príslušenstvo	
	optické vlákna, LED projektor OP2 - 2 ks, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky, RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)	
Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 230 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: 2 x 5W LED 3000 K● Denná biela: 2 x 5W LED 4000 K○ Studená biela: 2 x 5W LED 6000 K● RGB: 2 x 5W LED● RGBW: 2 x 6W LED	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: OS2-1100-4x3-WW● Denná biela: OS2-1100-4x3-NW○ Studená biela: OS2-1100-4x3-CW● RGB: OS2-1100-4x3-RGB● RGBW: OS2-1100-4x3-RGBW
4,5m dĺžky - ø 0,75 mm - 560 ks 4,5m dĺžky - ø 1,00 mm - 20 ks 4,5m dĺžky - ø 1,50 mm - 20 ks		
6m dĺžky - ø 0,75 mm - 230 ks 6m dĺžky - ø 1,00 mm - 10 ks 6m dĺžky - ø 1,50 mm - 10 ks		
	CE	UKCA
	IP65	Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz
		LED projektor: 12V DC

Kompletný set - 900 optických vlákien

plocha 5 x 3 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

	Príslušenstvo	
	optické vlákna, LED projektor OP1, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky, RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)	
Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 150 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 5 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: 16W LED 3000 K● Denná biela: 16W LED 4000 K○ Studená biela: 16W LED 6000 K● RGB: 11W LED● RGBW: 16W LED	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: OS1-900-5x3-WW● Denná biela: OS1-900-5x3-NW○ Studená biela: OS1-900-5x3-CW● RGB: OS1-900-5x3-RGB● RGBW: OS1-900-5x3-RGBW
5m dĺžky - ø 0,75 mm - 300 ks 5m dĺžky - ø 1,00 mm - 20 ks 5m dĺžky - ø 1,50 mm - 20 ks		
7m dĺžky - ø 0,75 mm - 350 ks 7m dĺžky - ø 1,00 mm - 25 ks 7m dĺžky - ø 1,50 mm - 25 ks		
	CE	UKCA
	IP65	Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz
		LED projektor: 24V DC

Kompletný set - 1400 optických vlákien

plocha 5 x 3 m

interiér | SPA | Wellness | sauny
prevádzková teplota: - 20 až 120 °C

	Príslušenstvo	
	optické vlákna, LED projektor OP1 - 2 ks, napájací zdroj, lepidlo, vrtáky, RGB (RGBW) riadenie v prípade RGB (RGBW) verzie, papierová šablóna (voliteľná)	
Skladba optických vlákien	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
3m dĺžky - ø 0,75 mm - 200 ks 3m dĺžky - ø 1,00 mm - 5 ks 3m dĺžky - ø 1,50 mm - 5 ks	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: 2 x 16W LED 3000 K● Denná biela: 2 x 16W LED 4000 K○ Studená biela: 2 x 16W LED 6000 K● RGB: 2 x 11W LED● RGBW: 2 x 16W LED	<ul style="list-style-type: none">● Teplá biela: OS1-1400-5x3-WW● Denná biela: OS1-1400-5x3-NW○ Studená biela: OS1-1400-5x3-CW● RGB: OS1-1400-5x3-RGB● RGBW: OS1-1400-5x3-RGBW
5m dĺžky - ø 0,75 mm - 450 ks 5m dĺžky - ø 1,00 mm - 25 ks 5m dĺžky - ø 1,50 mm - 25 ks		
7m dĺžky - ø 0,75 mm - 620 ks 7m dĺžky - ø 1,00 mm - 35 ks 7m dĺžky - ø 1,50 mm - 35 ks		
	CE	UKCA
	IP65	Kompletný set: 230V AC / 50-60 Hz
		LED projektor: 24V DC

Pozn.: Sety je možné stmievat' s použitím externého stmievača. Fungujú na princípe nízko napätového stmievania.

LIDES

Optické hviezdne nebo | 31

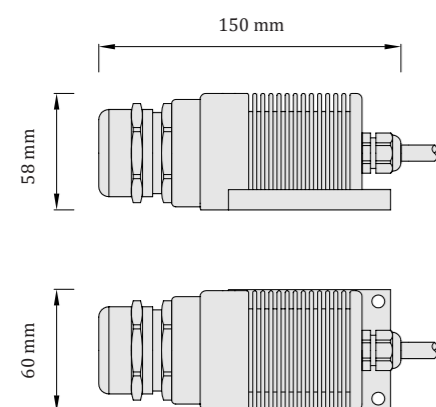


LED projektor OP1

Svetelný zdroj pre optické vlákna

interiér | SPA | Wellness
 prevádzková teplota: - 20 až 60 °C
 teplota projektora: 63 °C
 materiál: hliník
 povrchová úprava: čierny elox

CE UKCA IP41 24V DC



Množstvo vlákien

Priechodka D17: max. 230 optických vlákien
 Priechodka D21: max. 550 optických vlákien
 Priechodka D28: max. 900 optických vlákien
 v pomere vlákien 90% : 5% : 5% (ø 0,75 mm : ø 1 mm : ø 1,5 mm)

	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
priechodka D17	● Teplá biela: 16W LED 3000 K	OP1-d17-WW-16W-24V
	● Denná biela: 16W LED 4000 K	OP1-d17-NW-16W-24V
	○ Studená biela: 16W LED 6000 K	OP1-d17-CW-16W-24V
	● RGB: 11W LED	OP1-d17-RGB-11W-24V
	● RGBW: 16W LED	OP1-d17-RGBW-16W-24V
priechodka D21	● Teplá biela: 16W LED 3000 K	OP1-d21-WW-16W-24V
	● Denná biela: 16W LED 4000 K	OP1-d21-NW-16W-24V
	○ Studená biela: 16W LED 6000 K	OP1-d21-CW-16W-24V
	● RGB: 11W LED	OP1-d21-RGB-11W-24V
	● RGBW: 16W LED	OP1-d21-RGBW-16W-24V
priechodka D28	● Teplá biela: 16W LED 3000 K	OP1-d28-WW-16W-24V
	● Denná biela: 16W LED 4000 K	OP1-d28-NW-16W-24V
	○ Studená biela: 16W LED 6000 K	OP1-d28-CW-16W-24V
	● RGB: 11W LED	OP1-d28-RGB-11W-24V
	● RGBW: 16W LED	OP1-d28-RGBW-16W-24V

Projektor je možné stmievať (riadit) s použitím externého stmievača. Funguje na princípe nízko napätového stmievania. Riadenie a napájací zdroj nie je súčasťou.

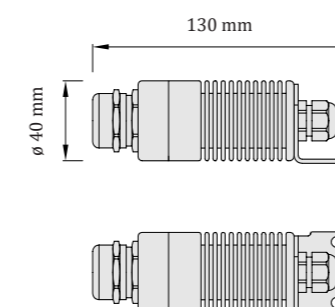


LED projektor OP2

Svetelný zdroj pre optické vlákna

interiér | SPA | Wellness
 prevádzková teplota: - 20 až 60 °C
 teplota projektora: 50 °C
 materiál: hliník
 povrchová úprava: čierny elox

CE UKCA IP41 12V DC



Množstvo vlákien

Priechodka D17: max. 230 optických vlákien
 Priechodka D21: max. 550 optických vlákien
 v pomere vlákien 90% : 5% : 5% (ø 0,75 mm : ø 1 mm : ø 1,5 mm)

	Svetelný zdroj - LED modul zn. CREE	Kód
priechodka D17	● Teplá biela: 5W LED 3000 K	OP2-d17-WW-5W-12V
	● Denná biela: 5W LED 4000 K	OP2-d17-NW-5W-12V
	○ Studená biela: 5W LED 6000 K	OP2-d17-CW-5W-12V
	● RGB: 5W LED	OP2-d17-RGB-5W-12V
	● RGBW: 6W LED	OP2-d17-RGBW-6W-12V
priechodka D21	● Teplá biela: 5W LED 3000 K	OP2-d21-WW-5W-12V
	● Denná biela: 5W LED 4000 K	OP2-d21-NW-5W-12V
	○ Studená biela: 5W LED 6000 K	OP2-d21-CW-5W-12V
	● RGB: 5W LED	OP2-d21-RGB-5W-12V
	● RGBW: 6W LED	OP2-d21-RGBW-6W-12V

Projektor je možné stmievať (riadit) s použitím externého stmievača. Funguje na princípe nízko napätového stmievania. Riadenie a napájací zdroj nie je súčasťou.