



OPTIKA Mérnökiroda Kft.  
OPTIKA Engineering Ltd.

# ADATLAP/ DATASHEET

"Optikai megoldások az ipar és a műszaki élet számára"  
"Optical solutions for the industry and science"

1121 - Budapest  
Konkoly- Thege Miklós u. 29-33.  
Tel.: +36 (1) 392-2278  
Fax: +36 (1) 392-2555  
E-mail: [info@omi-optika.hu](mailto:info@omi-optika.hu)  
HUNGARY



## JELLEMZŐK/SPECIFICATIONS

<b>Megnevezés/ Designation:</b>	Multispektrális háttérvilágító / Multispectral backlight																						
<b>Típuszám/ Product number:</b>	3-211-700																						
<b>Bemenet/Input:</b>	3 x 24VDC / 3x250mA max., ~14W max.																						
<b>Kimenet/Output:</b>	A nm, B nm, C nm, LED (A, B, C választható 365-1500nm között / nm, B nm, C nm are optional between 365-1500nm)	A																					
<b>Világítási paraméterek/ Lighting parameters:</b>	homogén világító felület / homogeneous backlight Szabad átmérő/Free aperture: 100 x 100 mm																						
<b>Elektronika/ Electronics:</b>	6 eres vezeték 6 pólusú ipari csatlakozóval, anya-apa / 6 conductor wire with 6 pole industrial connector, female-male	<table border="1"><thead><tr><th colspan="3">Színkód/Colour code Pin</th></tr></thead><tbody><tr><td>A nm, LED1</td><td>+</td><td>barna/brown</td></tr><tr><td></td><td>-</td><td>fehér/white</td></tr><tr><td>B nm, LED2</td><td>+</td><td>rózsaszín/pink</td></tr><tr><td></td><td>-</td><td>kék/blue</td></tr><tr><td>C nm, LED3</td><td>+</td><td>sárga/yellow</td></tr><tr><td></td><td>-</td><td>zöld/green</td></tr></tbody></table>	Színkód/Colour code Pin			A nm, LED1	+	barna/brown		-	fehér/white	B nm, LED2	+	rózsaszín/pink		-	kék/blue	C nm, LED3	+	sárga/yellow		-	zöld/green
Színkód/Colour code Pin																							
A nm, LED1	+	barna/brown																					
	-	fehér/white																					
B nm, LED2	+	rózsaszín/pink																					
	-	kék/blue																					
C nm, LED3	+	sárga/yellow																					
	-	zöld/green																					
<b>Anyag/Material:</b>	Fekete eloxált alumínium ház/Anodized black aluminium housing Opál plexi előlap / Opal plexiglass front																						
<b>Méreték/Dimensions:</b>	130 x 130 x 31 mm	Felfogás/Fixing: 4 x M4																					

