



OPTIKA Mérnökiroda Kft.
OPTICS Engineering Ltd.

ADATLAP / DATASHEET

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

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



JELLEMZŐK / SPECIFICATIONS

Megnevezés / Designation:	LED fényforrás száloptikai köteghez / Regulated Fiber Optic LED Illuminator
Típuszám / Product number:	3-650-600
Világítási paraméterek / Illumination parameters:	Szín / Colour: Kék / Blue (410 nm) Névleges LED teljesítmény / 10 W (7 db nagyteljesítményű LED / 7 pcs. of high power Nominal LED power: LED) Fényerő szabályozás / Előlapú potméterrel / Potmeter on front panel Intensity adjustment: LED várható élettartam / LED lifetime: >50,000 óra / hours
Száloptika csatlakozás / Light guide coupling:	Csatlakozó hüvely belső átmérője / Illumination port internal diameter: 8 mm Kötegméret / Light guide diameter: 1 mm
Külső trigger csatlakozás / External trigger input:	Csatlakozó / Connector: Hátlapi kétpólusú csatlakozó / 2 pole connector on rear side Jelszintek / Signal levels: 0 V (LOW) - LED OFF +5 - 24 V (HIGH) - LED ON Gyári tartozék / Accessories: 1 db csatlakozó átkötéssel külső trigger nélküli üzemhez / 1 pc. of connector with shunted pins for triggerless operation
Tápigény / Input voltage:	110-230 V AC, max. 50 W
Hővédelem / Over temperature protection:	Beépített hőkapcsoló túlmelegedés ellen / Built-in thermostat for overheating protection
Méret / Dimensions:	250x220x117 mm
Tömeg / Weight:	2,6 kg
Figyelmeztetés / Warning:	Az alsó és hátsó szellőzőnyílásokat szabadon kell hagyni! / For the air cooling to work properly make sure that no object is blocking the vents on the rear and bottom!

