



OPTIKA Mérnökiroda Kft.
OPTICS Engineering Ltd.

ADATLAP/ DATASHEET

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

1121 - Budapest, HUNGARY
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 :	Axiális LED fluoreszcens megvilágító védőüveggel/ LED Coaxial fluorescent light with protecting glass	
Típuszám/ Product number:	3-320-600	
Bemenet/Input:	2x max. 1000mA (LED); 24 V DC (FAN)	standard: 3m vezeték/wire
Kimenet/Output:	420nm, LED	
Világítási paraméterek/ Lighting parameters:	Szabad átmérő/Free aperture: 29 x 73mm Munkatávolság/Working distance (WD): 0 - 100mm Megvilágított terület (FOV)/ Illuminated area (FOV): >29 x 73mm vedőüveg (475 LP szűrő)/ Protecting glass (475nm LP filter): kamera felőli oldalon/on camera side Beépített szűrők/built-in filters: felüláteresztő (LED) + dikroikus nyalábosztó/ Longpass (LED) + dichroic beam splitter	
Elektronika/ Electronics:	Bekötés/Wiring: LED1: barna/brown +, fehér/white - LED2: rózsaszín/pink +, szürke/gray - FAN: sárga/yellow +, zöld/green - Meghajtó/Driver: OMI 7-235-650	
Anyag/Material:	Fekete eloxált alumínium ház/Anodized black aluminium housing	
Méretetek/Dimensions:	40 x 80 x 110 mm	Felfogatás/Fixing: 8 x M4

