



OPTIKA Mérnökiroda Kft.
OPTIKA Engineering Ltd.

ADATLAP/
DATASHEET

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

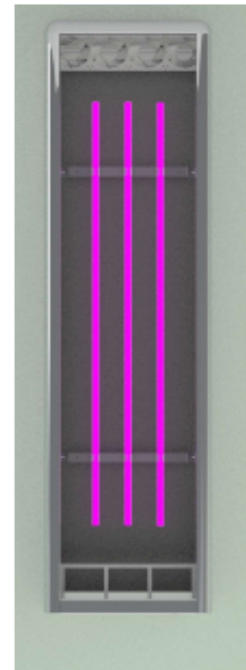
1121 - Budapest
Konkoly- Thege Miklós u. 29-33.
Tel.: +36 (1) 392-2278
Fax: +36 (1) 392-2555
E-mail: info@omi-optika.hu

Falra szerelhető, beépített
ventilátoros UV-C légfertőtlenítő/
UV-C Disinfectant with built-in
fan



Típuszám / Product Number:

7-180-000



Az UV-C egy bizonyítottan bevált fertőtlenítő technológia, amelynek célja az emberi egészségre kockázatot jelentő, levegőben jelenlévő vírusok, baktériumok és más mikroorganizmusok koncentrációjának csökkentése. / UV-C is a proven disinfection technology which aim is to reduce the concentration of viruses, bacteria and other microorganisms present in the air that pose a risk to human health.

- Környezetbarát, vegyszer- és ózonmentes / Environmentally friendly, chemical and ozone free
- Tudományos számítással optimalizált, összehangolt légszállítási és UVC fénytjeljesítmény / UVC light output optimized by scientific calculation
- 4 db beszerelt ventilátor elősegíti a beltéri levegő cirkulációját / 4 built-in fans facilitate the circulation of indoor air
- UV-C lámpák 254 nm domináns hullámhosszú (germicid) fénye pedig inaktíválja a kórokozók DNS-ét / 254 nm (germicidal) light from UV-C lamps inactivates the DNA of pathogens
- Klíma nélküli helyiségekben is használható / Can also be used in rooms without AC
- Belső tükröző felület, amely jelentősen megnöveli az UVC fény mikroorganizmust pusztító hatékonyságát / Internal reflective surface that substantially increases the microorganism-destroying efficiency of UVC light
- Beszerelt CO2 mérő / CO2 meter installed
- Működést jelző ledlámpák / Operation LEDs
- Könnyed alumínium és dibond alkatrészek / Lightweight aluminum and dibond parts



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



JELLEMZŐK/SPECIFICATIONS

Megnevezés / Designation :	Falra szerelhető, beépített ventilátoros UV-C légfertőtlenítő/ UV-C Disinfectant with built-in fan
Típuszám / Product Number:	7-180-000
Befoglaló méretek (H x SZ x M) / Dimensions (L x W x H):	1200x310x150
UV-C Hullámhossz / UV-C Wavelength	254 nanometer
Fénycsövek száma / Number of UV-C fluorescent tube	3 db
Elektromos teljesítmény / Electrical Power	150 W
Térfogatáram / Volume flow	180 m ³ /h
Ajánlott helyiségméret / Recommended room size	(15) – 60 m ²
Tápellátás / Power Supply Input:	230V AC
Saját tömegt / Weight	~ 10 kg

