

GAMI LIGHT



GAMI LIGHT



Za Vašu srećniju budućnost



Gami light

GAMI light je uređaj namenjen za prečišćavanje vazduha od mikroorganizama i virusa u zatvorenim prostorijama, dok ljudi borave ili obavljaju različite delatnosti u njima. Princip njegovog rada zasniva se na činjenici da su mikroorganizmi neotporni na ultravioletno zračenje talasne dužine 253,7 nm. Prinudnim strujanjem vazduha iz prostorije preko izvora UV zračenja u uređaju vrši se prečišćavanje vazduha i ponovno vraćanje istog u prostoriju. Tako se vazduh u jednoj prostoriji može pročititi do različitih nivoa, što zavisi od nivoa zagađenosti i dotoka neprečišćenog vazduha u tu prostoriju.

UV čistač

Zaštita od UV zračenja izvedena je naročitom konstrukcijom uređaja tako da se nesmetano može boraviti u prostoriji dok GAMI light radi.

Kućište je od UV rezistentnog, specijalnog pleksiglasa, debljine 4 mm koji propušta sve delove spektra svetlosti osim spektra UV, što omogućava da ovaj uređaj ima i funkciju izvora svetlosti kao i dug vek trajanja.

Ugrađen je PHILIPS-ov izvor UV zračenja izrađen u skladu sa najnovijim svetskim propisima, čiji je radni vek preko 2 000 sati. Snaga ugrađenog izvora UV zračenja je 30 w.

Uređaj poseduje i 50- mikronski ulazni filter u funkciji zaštite od čestica prašine i ostalih mehaničkih nečistoća iz prostorije koja se prečišćava.

Uređaj je opremljen elektronikom koja detektuje i signalizira slabljenje ili prestanak rada lampe, izazvan nekim nedostacima.



ODRŽAVANJE:

U toku eksploatacije povremeno treba unutrašnjost uređaja i sam izvor UV zračenja očistiti dezinfekcionim sredstvom kao i zamijeniti ulazni filter.

U koliko se sa unutrašnje strane izvora UV zračenja pojave zatamnjenja, iste treba odmah zamijeniti novim i pre isteka radnog veka.

Lampa se sme otvarati, radi održavanja i servisiranja, samo u slučaju kada je isključena.





KARAKTERISTIKE:

Dimenzije uređaja: širina 115 mm, visina 1055 mm, debljina 120 mm

Težina uređaja: 3,5 kg

Kapacitet: 100 m³/ h

Priključni napon: 220 V/50 HZ , takođe prilagođeno naponu od 120 V

Instalirana snaga: 50 W

Predviđena montaža na zid prostorije, minimalno 60 cm od poda

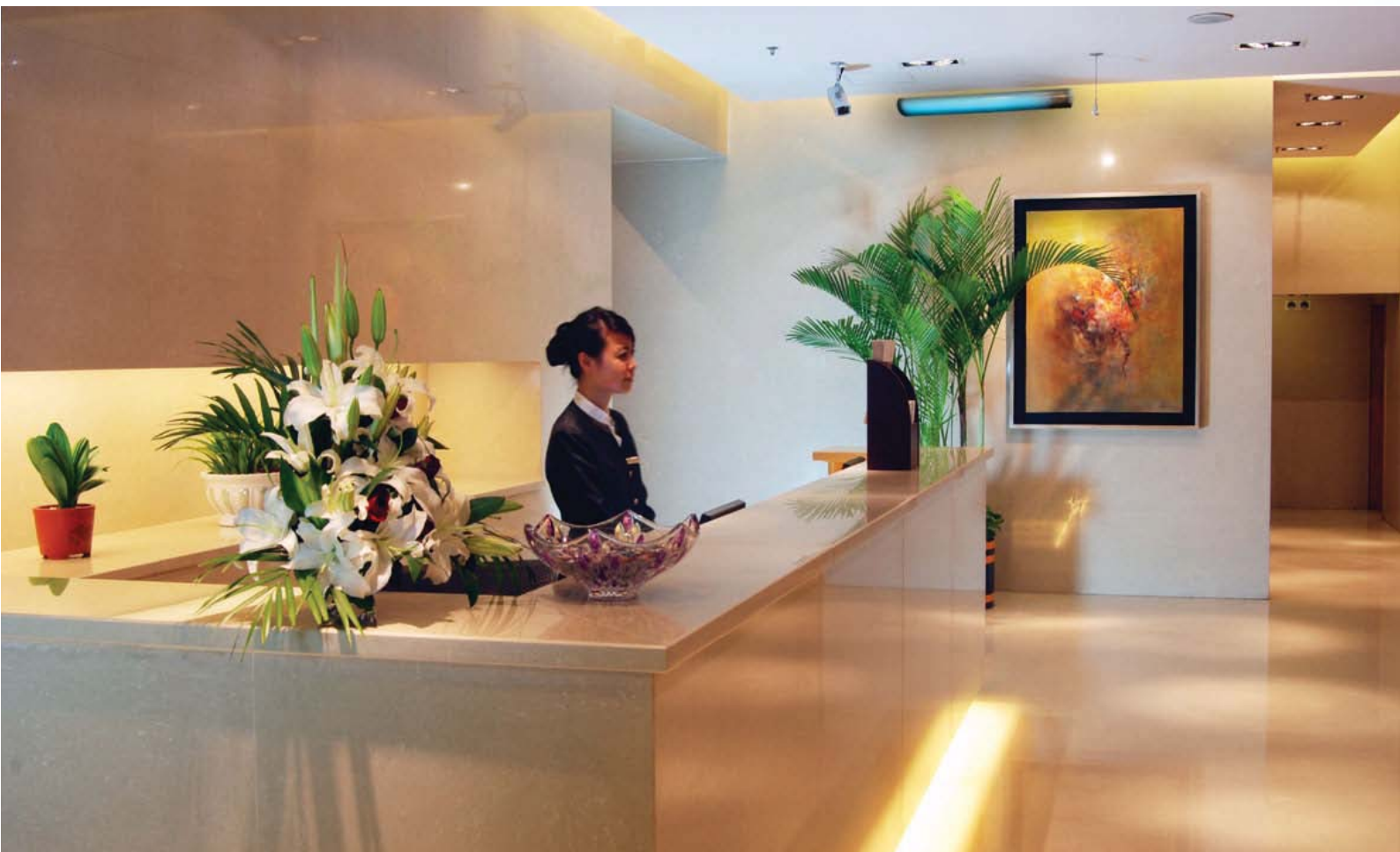
Stepen zaštite: IP 20

Proizvođač: ZODIS COMPANY DOO - Beograd/SRBIJA

Tel/Fax: (+381) 11 3046959 Mob: (+381) 60 433 00 12 Fax: (+381) 11 3046902

e-mail: office@zodis.rs

www.zodis.net





Proizvođač: ZODIS COMPANY DOO

Beograd /SRBIJA

Tel/Fax: (+381) 11 3046959

Mob: (+381) 60 433 00 12

Fax: (+381) 11 3046902

e-mail: office@zodis.rs

web: www.zodis.net