



LOCTITE® CL42 SISTEM Z VISOKO JAKOSTJO POVRŠINSKE SVETLOBE LED.

Sistem LOCTITE CL42 je sistem z visoko jakostjo površinske svetlobe LED, posebej zasnovan za strjevanje lepil LOCTITE na podlagi svetlobe. Velika površina osvetljevanja omogoča preprosto sušenje sklopov z velikimi deli, glave LED pa je mogoče zlagati eno poleg druge ter tako po potrebi dodatno razširiti območje sušenja. Sistem je mogoče zlahka integrirati v namizne ali popolnoma avtomatizirane postopke, na voljo pa je tudi popolnoma zaprta komora za strjevanje, ki je pripravljena na takojšnjo uporabo.

LASTNOSTI IZDELKA:

- Visoka jakost – do 2,5 W/cm²
- Veliko območje sušenja – 100 mm x 100 mm
- Več valovnih dolžin – 405 nm in 365 nm
- Zlaganje žarometnih glav ene poleg druge
- Dvokanalni krmilnik s prilagoditvijo jakosti
- Trpežen barvni zaslon na dotik
- Nadzor temperature LED

PREDNOSTI TEHNOLOGIJE LED:

- Življenjska doba LED do 20.000 ur
- Takojšen vklop (brez ogrevanja)
- Nizka poraba energije
- Brez infrardečih emisij (zmanjšanje toplotnih poškodb in deformacij)
- Visoko usmerjene valovne dolžine UV in vidne svetlobe

SISTEM Z VISOKO JAKOSTJO POVRŠINSKE SVETLOBE LED LOCTITE® CL42

KOMPONENTE SISTEMA

Št. IDH	Opis
2804955	UV svetilna glava LED CL42 365 nm
2804956	UV svetilna glava LED CL42 405 nm
2804957	Krmilnik za strjevanje z žarometno svetlobo LED CL42

DELI IN DODATNA OPREMA (IZBIRNO)

Št. IDH	Opis
2804959	Komora za strjevanje z površinsko svetlobo LED CL42
2804958	Priključni kabel glave LED CL42
2804960	Priključni kabel komore za strjevanje z površinsko svetlobo CL42



KOMORA ZA STRJEVANJE Z POVRŠINSKO SVETLOBO LED CL42

Komora za strjevanje z površinsko svetlobo LED CL42 omogoča integracijo s sistemom strjevanja z površinsko svetlobo LED LOCTITE CL42 in njegovo takojšnjo uporabo. Komora ima nastavljivo mizo za dele in varnostna vrata ESD z oknom ter lahko sprejme do dve površinski glavi LED CL42. Kompaktna oblika omogoča shranjevanje krmilnika za strjevanje s površinsko svetlobo pod napravo, da se optimizira velikost zasedene površine na delovnem mestu.

Celoten nabor rešitev za strjevanje LOCTITE in ponudbe druge opreme najdete na naslednjem spletnem mestu:

www.loctite.si

Inženirska lepila podjetja Henkel Corporation

