



## **IKIZLER CORP DE ILUMINAT SHIELD-G CLEAN ROOM LED 56W 4000K IP65 – 60X120 CM**

Modelul **Shield-G 56W** din gama **Clean Room** este proiectat special pentru spatii sterile si camere curate. Cu dimensiuni de **60x120 cm**, putere de **56W** si temperatura de culoare **4000K**, ofera un flux luminos puternic de aproximativ **6600 lm**, ideal pentru spitale, laboratoare si industria farmaceutica.

---

### **Date tehnice principale:**

- **Cod produs:** 02125.61.40.066
- **Putere:** 56W
- **Flux luminos:** ~6600 lm
- **Temperatura de culoare:** 4000K (lumina neutra)
- **CRI:** Ra ? 80
- **Unghi lumina:** 120°

- **UGR:** ? 22 – lumina uniforma fara efect de orbire
  - **Grad de protectie:** IP65 – rezistenta ridicata la praf si jeturi de apa
  - **Dimensiuni:** 595 x 1195 x 90 mm (decupaj 580 x 1180 mm)
  - **Greutate:** 10 kg
  - **Carcasa:** tabla de otel vopsita electrostatic
  - **Difuzor:** sticla securizata + dispersor opal
  - **Alimentare:** 220-240V AC / 50-60Hz, driver cu factor de putere >0,95 ▣
  - **Durata de viata LED:** L80B50 > 50.000 ore
  - **Optiuni:** DALI, 1-10V dim, CRI >90, Tunable White, unitate iluminat de urgenta 3h, senzor PIR
- 

### Spatii recomandate:

- **Medical:** sali de operatie, sali de tratament, laboratoare clinice, saloane de spital
  - **Farmaceutic:** linii de productie, ambalare si depozitare sterile
  - **Camere curate (Clean Room):** microelectronica, biotehnologie, centre de cercetare
  - **Industria alimentara:** fabrici si zone de procesare unde igiena este critica
- 

### Avantaje fata de lampile clasice in spatii medicale:

1. **Protectie sporita:** IP65 garanteaza etanseitate si elimina riscul de contaminare, spre deosebire de lampile obisnuite.
2. **Igienizare usoara:** rezista la curatare repetata cu solutii dezinfectante, mentinandu-si performanta.
3. **Lumina puternica si uniforma:** flux de **6600 lm** cu CRI ? 80, necesar pentru diagnostic si proceduri medicale.

4. **Durata lunga de viata:** peste 50.000 ore, comparativ cu 8.000–10.000 ore la lampile fluorescente clasice.
  5. **Confort vizual:** UGR ? 22, elimina efectul de orbire si reduce oboseala personalului medical.
  6. **Standard Clean Room:** conceput conform normelor internationale pentru camere sterile, unde lampile clasice nu pot fi utilizate.
- 

**Shield-G 56W 4000K IP65 (60x120 cm)** este solutia ideala pentru spitale, laboratoare si camere curate, garantand siguranta, igiena si performanta superioara lampilor standard.

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-shield-g-clean-room-led-56w-4000k-ip65-60x120-cm>