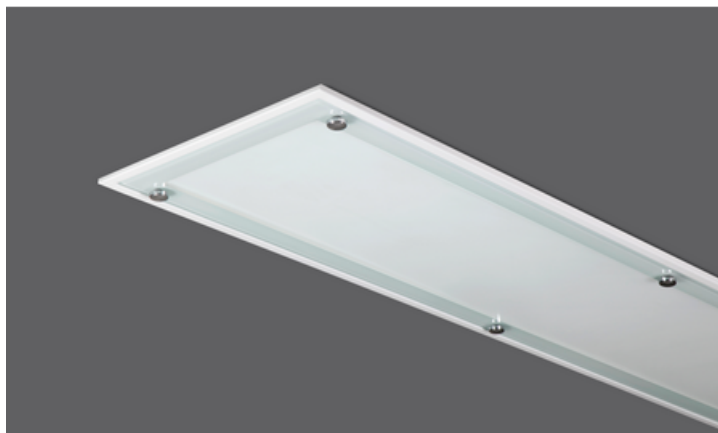




IKIZLER CORP DE ILUMINAT SHIELD-G CLEAN ROOM 30X120 LED 33W 4000K IP65

Corp de iluminat profesional din gama **Shield-G**, conceput special pentru **camere curate (Clean Room), spitale si laboratoare sterile**. Modelul de **33W** cu lumina neutra **4000K** ofera un flux luminos de aproximativ **3600 lm**, asigurand eficienta energetica si igiena maxima in medii cu cerinte stricte.

Date tehnice principale:

- **Cod produs:** 02125.66.40.039
- **Putere:** 33W
- **Flux luminos:** ~3600 lm
- **Temperatura de culoare:** 4000K (lumina neutra)
- **CRI:** Ra ? 80
- **Unghi lumina:** 120°

- **UGR:** ? 22 – reduce disconfortul vizual
 - **Grad de protectie:** IP65 – etans impotriva prafului si jeturilor de apa
 - **Dimensiuni:** 595 x 595 x 90 mm (decupaj 580 x 580 mm)
 - **Greutate:** 7,3 kg
 - **Carcasa:** tabla de otel vopsita electrostatic
 - **Difuzor:** sticla securizata + dispersor opal de inalta transmisie
 - **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, unitate de urgenta 3h, senzor PIR
-

Spatii recomandate:

- **Medical:** sali de operatie, saloane, laboratoare clinice, camere de tratament si izolare
 - **Farmaceutic:** zone de productie, ambalare si depozitare in conditii sterile
 - **Clean Room:** microelectronica, biotehnologie, centre de cercetare
 - **Industria alimentara:** linii de productie si ambalare unde igiena este critica
-

De ce este importanta utilizarea unei lampi Clean Room in locul uneia normale in spatii medicale:

1. **Prevenirea contaminarii:** Shield-G are **IP65**, carcasa ermetica si suprafete netede ? elimina acumularea de praf si bacterii. Lampile normale nu pot oferi aceeasi protectie.
2. **Rezistenta la igienizare:** proiectata pentru curatare repetata cu solutii dezinfectante, fara deteriorare. Lampile standard se corodeaza sau isi pierd proprietatile.

3. **Calitatea luminii:** flux luminos stabil (~3600 lm) si CRI ? 80 ? redare corecta a culorilor, esentiala in diagnostic si interventii medicale.
 4. **Durata lunga de viata:** peste **50.000 ore**, comparativ cu ~8.000–10.000 ore pentru tuburi fluorescente.
 5. **Confort vizual:** UGR ? 22 ? lumina uniforma, fara orbire, reduce oboseala personalului medical.
 6. **Conformitate cu standardele sterile:** indeplineste cerintele pentru Clean Room si medii medicale, unde lampile obisnuite nu sunt acceptate.
-

Shield-G 33W 4000K IP65 este o solutie profesionala pentru spitale si camere sterile, oferind siguranta, igiena si performanta imposibil de atins cu o lampa clasica.

Pret: 458,27 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-shield-g-clean-room-30x120-led-33w-4000k-ip65>