

REINRAUM BELEUCHTUNG C-G-LIGHT-CDP G IP65



PRODUKTDATENBLATT

- **NUR 47 mm STÄRKE**
- **BEIDESEITIG FLÄCHENBÜNDIG
IN DIE DECKE INTEGRIERT**
- **WARTUNG VON OBEN ODER
UNTEN MÖGLICH**
- **IP 65 VIERSEITIG**



Perfection in Building Cleanrooms

CLEANGRAD D.O.O. | Ulica Rada Pušenjaka 1 | SI-9240 Ljutomer
+386 2 585 1 600 | sales@cleangrad.si | www.cleangrad.si

BELEUCHTUNG C-G-LIGHT-CDP G IP65

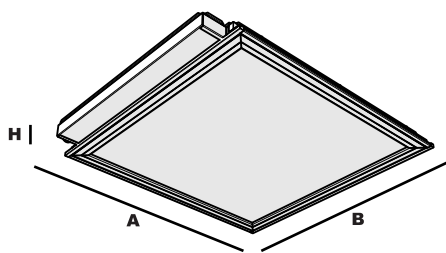
Die Beleuchtung ist ein entscheidender Faktor, um das Wohlbefinden, die Produktivität und die Vitalität zu verbessern. Diese hocheffiziente Einbauleuchte wurde designed, um hervorragende Sicht auf dem Arbeitsplatz, einfache Wartung und mehr Freiraum im Wartungsbereich der Decke sowie bessere Sicherheit zu gewährleisten.

Voller Sehkomfort wird mit dem Einbau von modernsten optischen und elektrischen Komponenten erreicht. Mit einem hochtransparenten Diffusor mit Mikro-Prismenstruktur wird die Blendung begrenzt und gleichmäßiges, diffuses Licht geschaffen. Opalfolie sorgt für eine gleichmäßig ausgeleuchtete Oberfläche, ohne sichtbaren Lichtquellen. Der untere Schutz aus gehärtetem Glas bietet eine glatte Oberfläche für eine einfache Wartung.



Dimensionen:

A x B x H 595x595x47 mm



Anwendungsbereiche:

- pharmazeutische Industrie
- Gesundheitswesen
- Mikrobiologie
- Nanotechnologie
- Nahrungsmittelindustrie
- Atomindustrie
- Forschungsinstitute
- Mikroelektronik

Vorteile:

- beidseitig flächenbündig in die Decke integriert
- hohe Effizienz
- volles Sehkomfort
- uniformes, diffuses Licht
- leicht zu reinigen
- Wartung der Leuchte von oben und unten möglich
- Beleuchtungsmanagement

Technische Spezifikation:

Parameter	
Leistung (W)	bis zu 50 W
Lichtstrom (lm)	bis zu 6051 lm
CCT	4000 K
CRI	> 80
SDCM	3
Lebensdauer	L80B10 50.000 h
Nennspannung	230 V/50 Hz
Leistungsfaktor	0,97
Betriebstemperaturbereich	bis + 35°C
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Schutzart IP: Reinraumseite / Deckenseite	IP 65 / IP 65
Material	Stahlblechgehäuse, d=0,8 mm; Epoxy-Polyester-Beschichtung beständig gegen aggressive Reinigungsmittel. Abdeckung: gehärtetes Glas.
Gewicht	7 kg
Farbe	RAL 9003
UGR	17,3 für Variante HE (33 W) und 18,5 für Variante HO (50 W)
Dimensionen	595x595x47, beidseitig flächenbündig in die Decke integriert
Standards	CE, ENEC; EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-4-2:2009; EN 61000-4-3:2006 + A1:2008; EN 61000-4-4:2004; EN 61000-4-5:2006; EN 61000-4-6:2009; EN 61000-4-8:1993 + A1:2001; EN 61000-4-11:2004; EN 61547:2009

Optik:

