



Die LED-Einbauleuchte Planus ist die hochwertige Alternative zum LED Panel.

Anwendungsbereich: Bildschirmarbeitsplätze und Verkehrswege

Schutzklasse I, Schutzart IP 20

**Gehäuse:**

- Aluminium-Strangpressprofil
- elektrolytisch verzinktes Feinblech

**Abmessungen (L x B x H in mm)**

- 622 x 622 x 95 mm

**Deckenausschnitt u. Einbautiefe:**

- 600 x 600 x 120 mm

**Gewicht:** 4,6 kg

**Oberfläche:**

- Pulverbeschichtung
- Standardfarben: weiß oder titansilber
- weitere RAL-Farben auf Anfrage

**Lichttechnik:**

- Direkt: 100%
- Indirekt: 0%
- Lichtfarbe: 4000K (5000K, 3000K optional)
- Farbwiedergabe (CRI): > 80 (> 90 optional)
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 3 SDCM
- UGR: < 19
- Flickerfrei Pst < 0,5 SVM < 0,5
- Entblendung durch MLO\*

**Bestückung:**

- Lebensdauer LED: L80B10 50.000 h
- LED-Lichtstrom (Brutto): 5.000 lm
- Leuchtenlichtstrom (Netto): 3.520 lm
- Effizienz: 114 lm/W
- Anschlussleistung: 31 W

**Elektrotechnik:**

- Maximale Leistungsaufnahme inkl. Treiber 31 W
- optional DALI dimmbar DALI-Bus Stromaufnahme: 2mA

Alle verbauten Elektro-Komponenten sind zertifiziert nach:



\*Multi-Layer-Optik: Mikrop Prismenscheibe und zusätzliche Streuscheibe

Made in Germany

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bitte verwenden Sie immer die aktuellsten Datenblätter. Stand:08/2020

