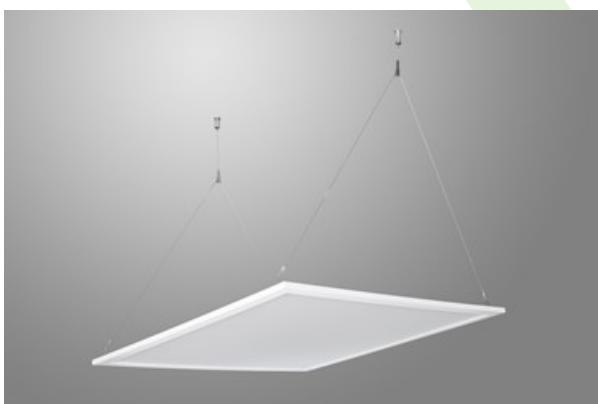


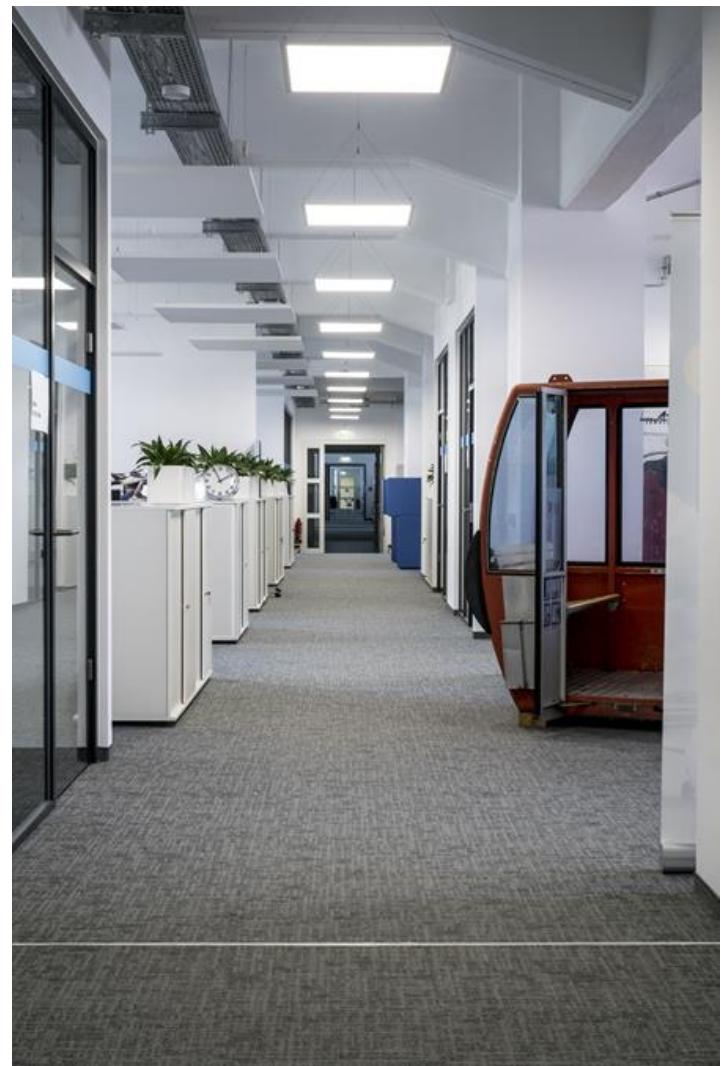


EUROPANEL LED S-1,5M UGR<19

UGR<19 Leuchten



Innenbeleuchtung. Montage: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Arbeitstemperaturbereich: 5 °C bis 30 °C. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Der Hersteller teilt mit, dass während der Arbeit der Leuchte sichtbare Verformungen der Leuchte aus der horizontalen Ebene innerhalb von + -6 mm zulässig sind. Dies ist auf das natürliche Phänomen der Wärmeausdehnung von Materialien und deren Eigengewicht zurückzuführen. Wenn Sie größere Ebenheitstoleranzen einhalten müssen, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsmitarbeiter, um die richtige Beleuchtungslösung auszuwählen.



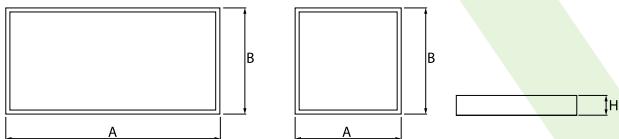
Lufthansa Systems, Berlin



Hauptparameter:

| Type | LED-Lichtstrom [lm] | Gesamtleistungsaufnahme [W] | Farbtemperatur [K] | Abmessungen A x B x H [mm] |
|---------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------------|
| EUROPANEL LED 3800 S-1,5M | 3653 | 21 | 4000 | 1196 x 296 x 11 / 596 x 596 x 11 |
| EUROPANEL LED 4800 S-1,5M | 5095 | 29,3 | 4000 | 596 x 596 x 11 |
| EUROPANEL LED 5800 S-1,5M | 6164 | 46 / 45,6 | 4000 | 1196 x 296 x 11 / 596 x 596 x 11 |

Technische Zeichnung:



Produktmerkmale:

| | |
|--|--|
| Lichtquelle | LED |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 (1) / 80000 (2) |
| Lx/By | L70/B10 (1) / L80/B10 (2) |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) DIM DALI (EDD) EVG mit geringem Flickerfaktor (E-LF) * |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |

* zur Auswahl

Produktmerkmale:

| | |
|----------------|--|
| Montageart | an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |

Zusätzliche Informationen:

Die Leuchte kann in CLO-Ausführung hergestellt werden.

Hinweis: Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).

Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur). Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.

Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026