

LED Double Panel

Direkt- & indirekte Licht-Abstrahlung



Beschreibung

Hochwertiges SES LED Panel für unterschiedlichste Einsatzmöglichkeiten. Es verbindet ein modernes, flaches und elegantes Design mit hohen, gleichmässigen Lichtwerten. Durch die SES LED Panels lassen sich im Vergleich zu konventionellen Lichtquellen eine Stromersparung von bis zu 70% realisieren. Ausführungen mit einem Blendwert tiefer 19 (UGR<19) sind speziell für Bildschirmarbeitsplätze geeignet.

Installationsmöglichkeiten

Hängend: Die passenden Stahlkabel sind in der Lieferung enthalten

Aufbau: Mittels zusätzlichem Rahmen, unter Zubehör aufzufinden.

Lieferumfang

Panel mit Anschlussbuchse und Vorschaltgerät. Drahtaufhängung bis 80cm Aufhängetiefe.

Zubehör

Bestell-Nr.	Montage	Abmessung (mm)	Farbe
1187	Hängend	800	Silber*
1188	Sicherung	800	Silber*
1415	Aufbaurahmen	1200x300	Silber

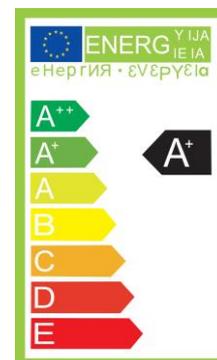
* Im Set je 2 Stück geliefert

Dimmung

Das Panel kann mittels anderem Vorschaltgerät gedimmt werden.

Allgemeine Technische Daten

Bauform	LED Panel
Nennleistung	54 W
Dimmbar	Ja
Lichtfarben	4000 K
Lebensdauer	> 30'000 h
Farbwiedergabeindex	> 80
Abstrahlwinkel	120° beidseitig 80% nach unten 20% nach oben
Abmessungen	1195 x 295 x 11.5 mm
Nennspannung	Netzteil: 100 ~ 277 VAC 50/60Hz Panel: 33~42 VDC
Betriebstemperatur	-20 ~ +40 °C
Zertifikate	TÜV, CE, RoHS
Garantie	3 Jahre
Produktgewicht	3910 g



Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex RA	> 80
Lichtausbeute (Effizienz)	85 lm/W
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	> 70%
Abstrahlwinkel	120° Beidseitig

Vorschaltgeräte zu Dimmung

Bestell-Nr.	Name	Dimmung
1182	LED Vorschaltgerät MeanWell 60W	1-10V
1454	LED Vorschaltgerät SES 60W	1-10V
1396	LED Vorschaltgerät MeanWell 60W	DALI

Oberflächen



Prismin



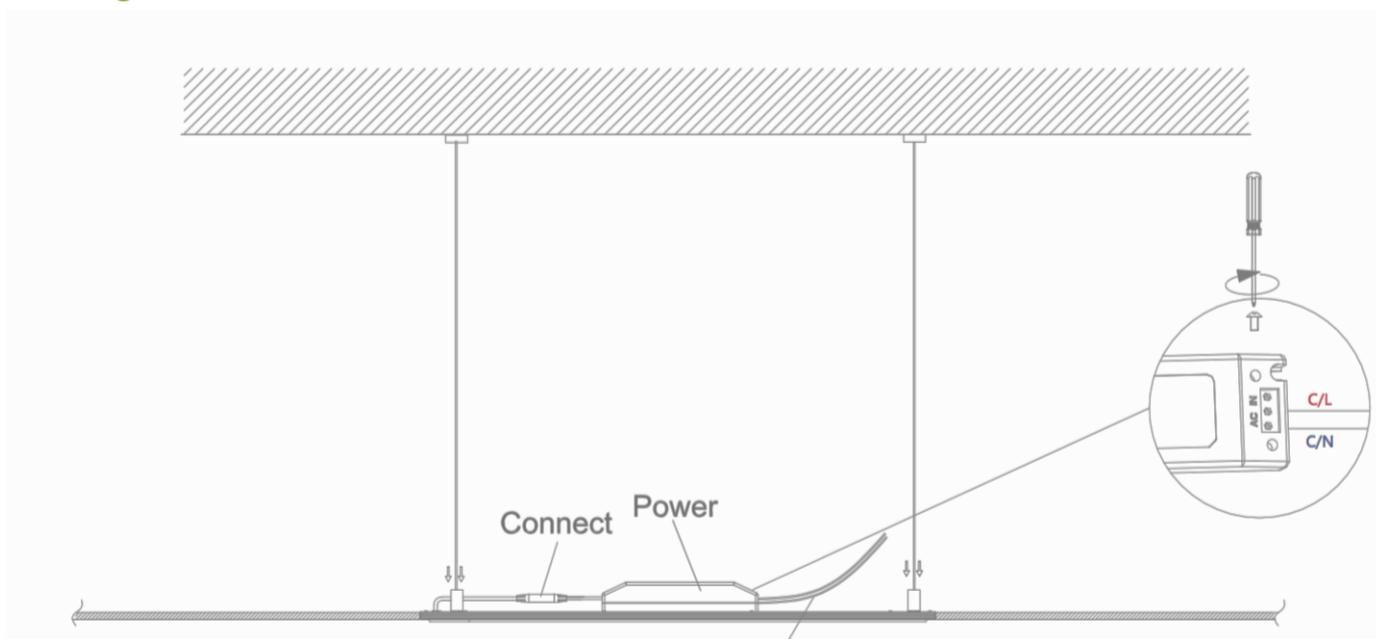
Aluminium



Weiss

Rahmen

Hängend



Produktübersicht

Bestell-Nr.	Abmessung in mm	Lichtfarbe (K)	Leistung	Lumen	Diffusor	Rahmenfarbe
1185	1195x295x11.5	4000	54W	5130	UGR <19**	Silber
1750	1195x295x11.5	4000	54W	5130	UGR <19**	Weiss

* Weitere Varianten auf Anfrage möglich **UGR<19, sehr tiefer Blendwert, sehr geeignet für Bürobeleuchtung