

LED Eco Panel



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 Stromeinsparung von bis zu 70% realisieren. Ausführungen mit einem Blendwert tiefer 19 (UGR<19) sind speziell für Bildschirmarbeitsplätze geeignet.

Installationsmöglichkeiten

- Einbau: Kann direkt in Zwischendecken eingelegt und fixiert werden.
- Hängend: Die dazu passenden Stahlkabel finden Sie im Zubehör
- Aufbau: Mittels zusätzlichem Rahmen, unter Zubehör aufzufinden.

Lieferumfang

Panel mit Anschlussbuchse ohne Vorschaltgerät. Wählen Sie das für Sie passende Vorschaltgerät mit oder ohne Dimmfunktion.

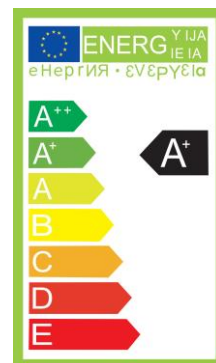
Montage-Zubehör

Bestell-Nr.	Montage	Abmessung (mm)	Farbe
1187	Hängend	L = 80	Silber*
1188	Sicherung	L = 80	Silber*
1287	Aufbaurahmen	595x595	Silber
1288	Aufbaurahmen	620x620	Silber
2122	Aufbaurahmen	620x620	Weiss
2123	Einbaurahmen	620x620	Weiss

* Im Set a je 4 Stück geliefert

Allgemeine Technische Daten

Bauform	LED Panel
Nennleistung	40 W & 54 W
Dimmbar	Ja (mit entsprechendem Trafo)
Lichtfarben	3000 – 6500 K
Lebensdauer	> 30'000 h
Farbwiedergabeindex	> 80
Abstrahlwinkel	120°
Nennspannung	Netzteil: 100 ~ 277 VAC 50/60Hz Panel: 33~42 VDC
Betriebstemperatur	-20 ~ +40 °C
Zertifikate	TÜV, CE, RoHS
Garantie	3 Jahre, Standard bis 5 Jahre
Abmessung	595x595 / 620x620 / 624x624
Produktgewicht	~ 3910 g
Farbwiedergabeindex RA	> 80
Lichtausbeute (Effizienz)	> 100 lm/W bis 120 lm/W
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	> 70%
Abstrahlwinkel	120°
Bestromung	40W 100mA, 54W 1200mA



Zubehör Vorschaltgeräte

Bestell-Nr.	Name	Dimmung
1285	LED Vorschaltgerät SES 60W	Ohne
1454	LED Vorschaltgerät SES 60W	1-10V
1286	LED Vorschaltgerät SES 40W	Ohne
1453	LED Vorschaltgerät SES 40W	1-10V

1183	LED Vorschaltgerät MeanWell 60W	Ohne
1396	LED Vorschaltgerät MeanWell 60W	DALI
1182	LED Vorschaltgerät MeanWell 60W	1-10V
1184	LED Vorschaltgerät MeanWell 40W	Ohne
1181	LED Vorschaltgerät MeanWell 40W	1-10V

Oberflächen

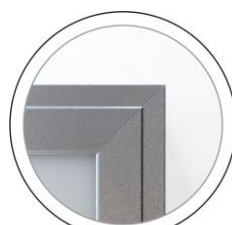


Matt



Prismen

Rahmen

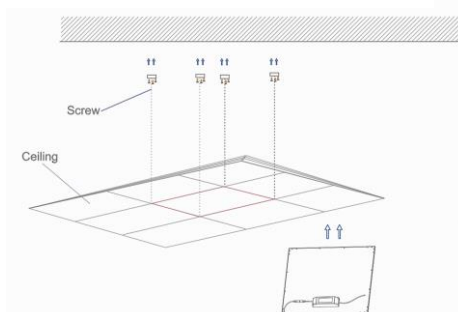


Aluminium

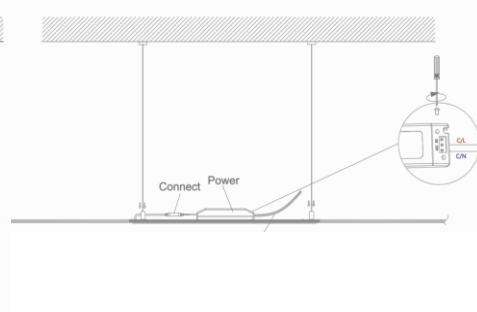


Weiss

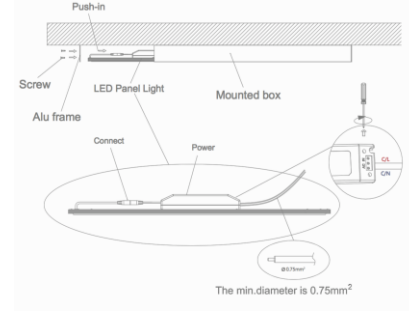
Einbau



Hängend



Aufbau



Produktübersicht

Bestell-Nr.	Abmessung in mm	Lichtfarbe (K)	Leistung	Lumen	Diffusor	Rahmenfarbe
1001	595x595x11.5	4000	40W	4000	matt	Silber
1005***	595x595x11.5	5000	40W	4000	matt	Silber
1009***	595x595x11.5	5000	54W	5400	matt	Silber
1008	595x595x11.5	4000	54W	5400	matt	Silber
1203	620x620x11.5	5000	40W	4000	matt	Silber
1215	620x620x11.5	5000	54W	5400	matt	Silber
1235	620x620x11.5	4000	54W	5400	matt	Silber
1744***	620x620x11.5	4000	40W	4800	matt	Weiss
1745***	620x620x11.5	5000	40W	4800	matt	Weiss
1452	620x620x11.5	4000	40W	4600	UGR <19**	Weiss
1746	620x620x11.5	5000	40W	4600	UGR <19**	Weiss
1747	620x620x11.5	4000	54W	6210	UGR <19**	Weiss
1451	620x620x11.5	5000	54W	6210	UGR <19**	Weiss
1749	624x624x11.5	4000	40W	4600	UGR <19**	Weiss
1748	624x624x11.5	5000	40W	4600	UGR <19**	Weiss
1007	595x595x11.5	3000-6000	40W	3800	matt	Silber
1006***	595x595x11.5	4000	54W	5940	matt	Silber

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