

# LED Light Panel

Normal & UGR19



## Beschreibung

Das Light Panel verbindet ein modernes, flaches und elegantes Design mit hohen, gleichmässigen Lichtwerten. Geeignet für die Anwendung in Rasterdecken-Systemen unterschiedlicher Hersteller. Ausführungen mit einem Blendwert tiefer 19 (UGR<19) sind speziell für Bildschirmarbeitsplätze geeignet.

Für den Notbetrieb von Panels bis Max 40W lassen bietet die SES den entsprechenden Treiber wie auch das dazugehörige Akkupaket an (Siehe Zubehör).

## 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

## Montage-Zubehör

Artikel-Nr.	Montage	Abmessung	Farbe
69.01187.01333*	Hängend Y-Set	L = 80mm	Silber
69.01188.01334*	Stahlseilset Sicherung	L = 80mm	Silber
69.03526.03389	Aufbaurahmen	295x295mm	Weiss
69.03132.03003	Einbaurahmen	295x295mm	Weiss
69.02122.02021	Aufbaurahmen	620x620mm	Weiss
69.02123.02022	Einbaurahmen	620x620mm	Weiss
69.03133.03004	Aufbaurahmen	1200x300mm	Weiss
69.03128.02999	Einbaurahmen	1200x300mm	Weiss
69.03158.03029*	Montage-Winkel für Gema-Armstrong Unterkonstruktion H28		
69.03157.03028*	Q-Clip 48mm hoch für Gema-Armstrong, Metalit SY 20 Clip und Haag 3 Q-Clip Systeme		
69.04373.05533*	Q-Clip 55mm hoch für Gema-Armstrong, Metalit SY 20 Clip und Haag 3 Q-Clip Systeme		
69.03073.02945*	Federclip-Set für Deckeneinbau		
69.03809.03660	DC Verbindungskabel mit Buchse Panel zu Konverter 1,5M sw		

\* Im Set a je 2 & 4 Stück geliefert



## Allgemeine technische Daten

Bauform	LED Panel
Nennleistung	15W - 295x295mm 40W - 620x620 & 624x62mm 54W - 1200x300mm
Bestromung	1'000mA (40W)
Dimmbar	Ja – mit entsprechendem EVG
Lichtfarben	3'000K, 4'000K (5'000K, 6'500K auf Anfrage)
Lebensdauer	>50'000h L80B10
Farbwiedergabeindex	>80
Abstrahlwinkel	120° Halbstreuwinkel
Nennspannung	Paneleingang 33~42VDC
Betriebstemperatur	-20 ~ +40°C
Zertifikate	TÜV, CE, RoHS
Garantie	5 Jahre auf Panels 3 Jahre auf Vorschaltgeräte
Produktdimensionen	295x295 / 1195x295mm 620x620 / 624x624mm Rahmenhöhe: 11.5mm
Produktgewicht	bis 3'900g
Farbwiedergabeindex RA	>80
Lichtausbeute (Effizienz)	120lm/W & 115lm/W(UGR)
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	>70%
Rahmenfarbe	RAL9016 - Verkehrsweiss



## Vorschaltgeräte

Artikel-Nr.	Name	Dimmung
69.03527.03390*	Standard 15W ON/OFF	Ohne
69.01286.01427*	Standard 40W ON/OFF	Ohne
69.04393.05553	Standard 40W 3M Kabel/Eurostecker	Ohne
69.01285.01426*	Standard 60W ON/OFF	Ohne
69.01453.01584*	Standard 40W ON/OFF	1-10V
69.05480.07587	Notlichtbetriebsgerät	Ohne
69.05481.07593	Akku 3h zum Notlichtbetriebsgerät	

69.01396.01531*	MeanWell 60W	DALI
69.03161.03031*	MeanWell 40W	DALI
69.01453.01584*	Standard 40W	1-10V
69.01454.01585*	Standard 60W	1-10V
69.01182.01329*	MeanWell 60W	1-10V
69.01181.01328*	MeanWell 40W	1-10V

\*Inkl. 20 CM Anschlusskabel vorverdrahtet für Direktanschluss am SES Panel

## Oberflächen



**Matt**  
(Nur solange Lager)



**Prismin**  
UGR<19

## Rahmen

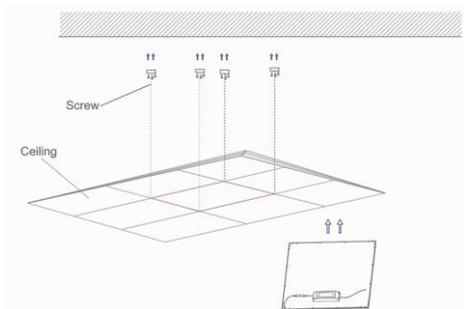


**Weiss**  
RAL9016

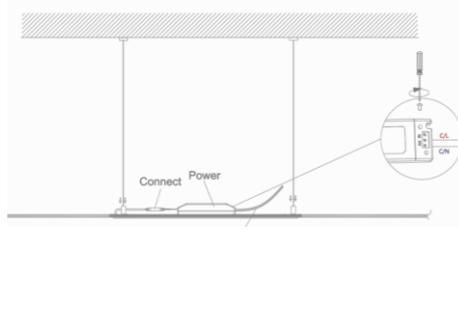


**Aluminium**  
(nur auf Anfrage)

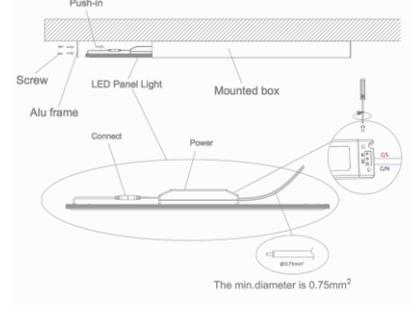
## Einbau



## Hängend



## Aufbau



## Produktübersicht

Artikel-Nr.	Abmessung in mm	Lichtfarbe (K)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Diffusor	Rahmenfarbe
62.03146.03017	295x295x11.5	3000	15	1725	UGR <19	Weiss
62.03147.03018	295x295x11.5	4000	15	1725	UGR <19	Weiss
62.02840.02714*	620x620x11.5	5000	40	4800	matt	Weiss
62.02835.02709	620x620x11.5	5000	40	4600	UGR <19	Weiss
62.02839.02713*	620x620x11.5	4000	40	4800	matt	Weiss
62.02830.02704	620x620x11.5	4000	40	4600	UGR <19	Weiss
62.03145.03016	620x620x11.5	3000	40	4200	UGR <19	Weiss
62.03807.03658**	624x624x11.5	6500	40	4600	UGR <19	Weiss
62.02836.02710*	624x624x11.5	5000	40	4800	matt	Weiss
62.02773.02647	624x624x11.5	5000	40	4600	UGR <19	Weiss
62.02837.02711*	624x624x11.5	4000	40	4800	matt	Weiss
62.02764.02638	624x624x11.5	4000	40	4600	UGR <19	Weiss
62.03134.03005	624x624x11.5	3000	40	4200	UGR <19	Weiss
62.04884.06508	1195x295x11.5	4000	54	6210	UGR <19	Weiss
62.04684.06509	1195x295x11.5	3000	54	5670	UGR <19	Weiss

Weitere Varianten/Lichtfarben auf Anfrage möglich, \*Solange Vorrat – wird nicht mehr weitergeführt, \*\*Mindestbestellmenge