

## LED Panel SR • Siena PRO / Siena PRO II

Siena: Unser Klassiker und Bestseller!

Moderne LED Einbauleuchte mit opaler oder prismatischer Abdeckscheibe aus PMMA. Stabiler, stufig profilierter Rahmen aus Aluminium mit umlaufendem Rand, weiß lackiert. Sehr geringe Arbeitstemperatur. Harmonische Ausleuchtung durch gleichmäßigen Lichtaustritt. Einfache Installation.

Geeignet zum direkten Einlegen in Systemdecken mit sichtbaren Tragschienen (Modul-Raster 625, Modelle ...062062...) oder zum Einbau in gesägte Ausschnitte (mit entspr. Zubehör). 5 Jahre Garantie.



LED	Epistar, Serie 2835
Lichtfarbe CCT	Warmweiß = 3000K ±200K Neutralweiß = 4000K ±250K Tageslichtweiß = 5700K ±350K
Farbwiedergabeindex CRI	≥ 80Ra
Farbkonsistenz	≤ 4 SDCM
Abstrahlwinkel	120° (Standard) • 100° bei Abdeckung Prismatic+
Betriebsgerät / Treiber	extern, nach Wahl; auch dimmbar, DALI, etc.
Eingangsspannung	Siehe techn. Daten des verwendeten Treibers
Power Factor*	bis zu 0.95
Power Efficiency*	bis zu 93%
THD	< 15%
Dimmbar	ja (mit dimmbarem Treiber)
System-Effizienz	bis zu 100 lm/W (modellabhängig)
UGR	≤22 (Abdeckung opal) ≤19 (Abdeckung Prismatic+)
Schutzklasse*	I oder II
Rahmen Material	Aluminium, weiß (andere Farben auf Anfrage)
Rückseite Material	Stahlblech o. Aluminiumblech (modellabhängig)
Cover Material	4 mm PMMA (Polymethylmethacrylat)
Schutzart raumseitig	IP40
Schlagfestigkeit	IK05
VPE	4 / 1
Temperaturbereich	-30 bis +50 °C
Temperaturbereich Lagerung	-40 bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit	15 bis 90% RH, nicht kondensierend
max. Leuchtentemperatur	Tc 55 °C bei Ta < 25 °C, Tc 95 °C bei Ta < 50 °C
LED Lebensdauer	50.000 Stunden bei Ta = 25 °C / L70
Zertifizierungen	CE, RoHS
<b>Garantie</b>	<b>60 Monate / 5 Jahre</b>

\* = abhängig vom verwendeten Treiber (nicht im Lieferumfang des Panels)

## Technische Daten / Modellübersicht agoraLUX LED Panel SR • Siena PRO / Siena PRO II:

Art.-Nr.	Produkt- Abmessungen	Lichtquelle	Cover	Gesamt- Lichtstrom	Abstrahl- winkel	System- leistung *	EEK	Produkt- Gewicht **
SRws01701712w	168 x 168 x 12 mm	LED 830	opal	560 lm	120°	12W	A	0,35 kg
SRws01701712n	168 x 168 x 12 mm	LED 840	opal	650 lm	120°	12W	A	0,35 kg
SRws01701712t	168 x 168 x 12 mm	LED 857	opal	730 lm	120°	12W	A+	0,35 kg
SRws03203220w	318 x 318 x 12 mm	LED 830	opal	1150 lm	120°	20W	A	1,20 kg
SRws03203220n	318 x 318 x 12 mm	LED 840	opal	1300 lm	120°	20W	A	1,20 kg
SRws03203220t	318 x 318 x 12 mm	LED 857	opal	1460 lm	120°	20W	A	1,20 kg
SRws06206240nP	618 x 618 x 12 mm	LED 840	Prismatic+	3200 lm	100°	40W	A	4,30 kg
SRws06206250w	618 x 618 x 12 mm	LED 830	opal	3800 lm	120°	50W	A	4,40 kg
SRws06206250nP	618 x 618 x 12 mm	LED 840	Prismatic+	3800 lm	100°	50W	A	4,35 kg
SR2ws06206240n	622 x 622 x 12 mm	LED 840	opal	3800 lm	120°	40W	A+	4,15 kg
SR2ws06206240t	622 x 622 x 12 mm	LED 857	opal	4000 lm	120°	40W	A+	4,15 kg
SR2ws06206250n	622 x 622 x 12 mm	LED 840	opal	4800 lm	120°	50W	A+	4,35 kg
SR2ws06206250t	622 x 622 x 12 mm	LED 857	opal	4800 lm	120°	50W	A+	4,35 kg

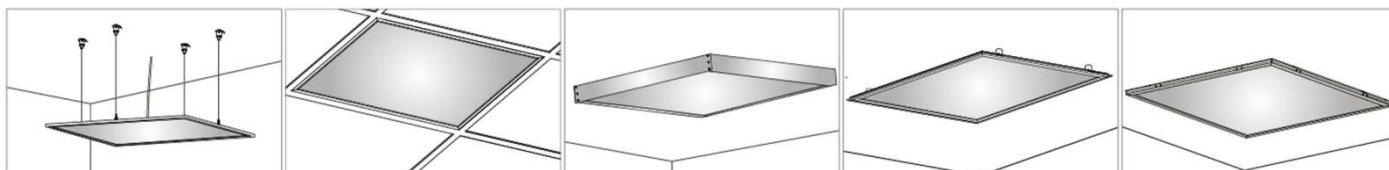
\* = inkl. Treiber (Standard, nicht dimmbar) \*\* = nur Panel, ohne Treiber und Verpackung

Ausschnittmaß für LED Panel Siena (alle Baureihen) = Panel-Maß (Länge bzw. Breite) minus je ca. 18 mm

Weitere Modelle und Ausführungen bitte projektbezogen anfragen.

### Montagemöglichkeiten

abgehängt mit Seilsystem\* • eingelegt in Rasterdecke\*\* • mit Aufbaurahmen\*\*\* • mit rundem Abstandshalter\* • in Ausschnitt mit Clip-In Befestigung\*



\* = Befestigungs-Sets optional • \*\* = für Modelle ...062062... • \*\*\* = verschiedene Aufbaurahmen optional verfügbar

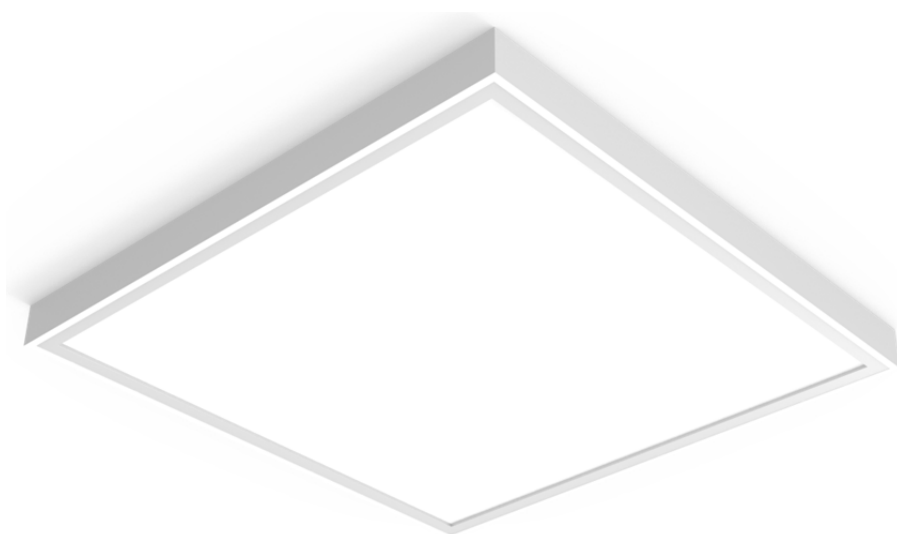


Abb.: Beispiel Panel mit Aufbau-Rahmen Typ Uni

HINWEIS: Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen Werte sind ca.- Werte und unterliegen mess- und produktionstechnischen Toleranzen. Irrtümer, Änderungen aufgrund technischer Weiterentwicklungen der Produkte sowie Sortimentsanpassungen bleiben vorbehalten.