

# NOVIS

## LED Panel - LED Panel light

Thermisch hochleitender Aluminiumrand eloxiert und/oder pulverbeschichtet.

Die antiseptische und staubdichte Oberfläche macht das Acrylpanel zum optimalen Ersatz für Rasterdeckenleuchten (Leuchtstoffröhren-Leuchten) die z.B. in Odenwalddecken (Raster 62 x 62cm) verbaut sind. Einfachster Austausch durch einlegen in die festen Raster.

Abstrahlwinkel 120°, Lichtfarben: 3000K (warmweiß), 4000K (neutralweiß), 5000K (tageslichtweiß), 6000K (kaltweiß). Effizienz: 130 lm/W. Lebensdauer:  $\geq$  50.000 h. Betriebsumgebungsbedingungen: +5 °C bis +40 °C, 10 % bis 90 % RH. Geliefert immer in Kombination mit hochwertigem Markentreiber (LIFUD, BOKE, Philips, Osram).

**Auch Versionen in UGR <19 und UGR <15 verfügbar.**

Der elektronische Treiber kann oben auf das Panel gelegt werden.

Dimmung ist auch bei nur 3-litziger Verkabelung per ALBUGIN Dimmsteuerung möglich.

LED-Lichtquelle. Kanteneinstrahlung, durch Punkteraster auf der lichtleitenden Scheibe ergibt sich eine absolut homogene Ausleuchtung auf der gesamten Fläche.

Befestigungssystem:

Einbaumontage, Anbaumontage, abgehängte Montage möglich.

Möglicher Zusatzartikel:

Dimmungssteuerung auch bei nur 3-adriger Verkabelung möglich durch ALBUGIN.



*Extruded pure aluminum frame with high heat-sink capability finished with epoxy powder.*

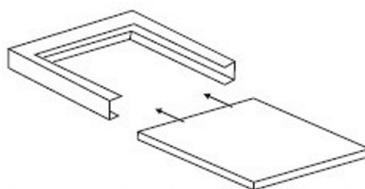
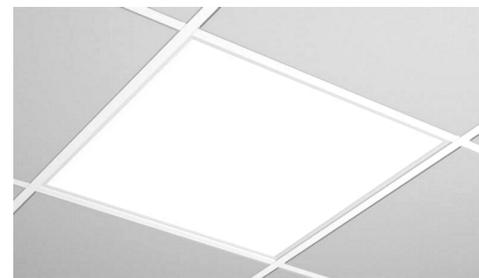
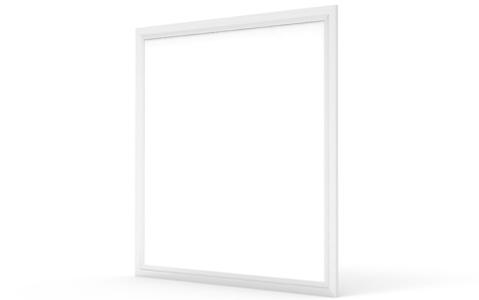
*Antiseptic and dustproof surface makes this luminaire the perfect for replacement or new installation in any place. Size are according to use with grid ceiling (e.g. Odenwalddecke)*

*The electronic driver can be placed on the top of the panel.*

*Light source: LED. Edge lit technology in combination with light guiding acrylic glass is caring for absolutely uniform illumination of the lighting area.*

*Installation ways: recessed installation, surface installation (with frame), suspending installation*

*Extra possible: Dimming control for usage when only 3-wires mains available.*

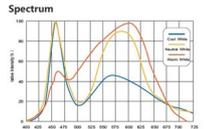


### Aufbaumontage mit Aufbaurahmen

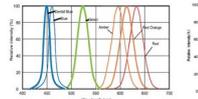
\* Lichtstrom ermittelt bei  $t_a$  25 °C mit 3000 K und  $R_a \geq 82$ . Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at  $t_a$  25 deg C with 3000 K and  $CRI \geq 82$ . Effective total flux may vary.

\*\* Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen möglich. / Total system power consumption including the driver.

\*\*\* Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.

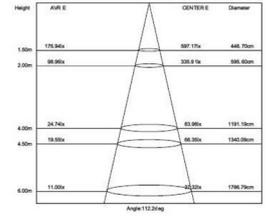
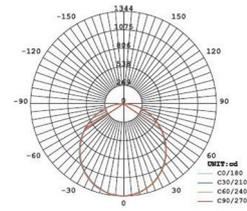


Cool White, neutral white and warm white color spectrum at T=25°C.



Red, Amber, True Green, Blue, Dental Blue color spectrum at T=25°C.

S-PA-6262-36W-4



Nutzlichtstrom* Luminous Flux	Nennleistung** Nominal Power	CRI	CCT CCT / Light Color	Maße Dimensions	Abstrahlwinkel Beam Angle	Farbcode Color Code	Artikel-Nr. Item No.	Eingangsspannung Input Voltage
4600 lm	36 W	Ra ≥ 80	4000K Neutralweiß	620 x 620 x 9 mm	120 °	01-weiß/white	S-PA-6262-36W-4	100 V AC – 240 V AC durch mitgeliefertem Treiber
4680 lm	36 W		5000K Tageslichtweiß	620 x 620 x 9 mm			S-PA-6262-36W-5	
1700 lm	18 W		3000K Warmweiß	295 x 295 x 9 mm			S-PA-3030-18W-3	
1800 lm	18 W		4000K Neutralweiß	295 x 295 x 9 mm			S-PA-3030-18W-4	
1800 lm	18 W		6000K Tageslichtweiß	295 x 295 x 9 mm			S-PA-3030-18W-6	
4680 lm	36 W		4000K Neutralweiß	295 x 1195 x 9 mm			S-PA-30120-36W-4	
4680 lm	36 W		5000K Tageslichtweiß	295 x 1195 x 9 mm			S-PA-30120-36W-5	
Zubehör								
Panel Rahmen für 6262 Panel / Panel frame for 6262 Panel				625 x 625 x 50 mm		-weiß/white	S-PARA6262	
Panel Rahmen für 3030 Panel / Panel frame for 3030 Panel				300 x 300 x 50 mm			S-PARA3030	
Panel Rahmen für 30120 Panel / Panel frame for 30120 Panel				300 x 1200 x 50 mm			S-PARA30120	
Abhängung / Suspension Kit							S-PA-Abhängeseile	

Die UGR<19 und UGR<17 Versionen sind durch die Prismenscheibe/Entblendungsscheibe etwas schwächer. Auch Formate 60 x 1200 oder runde Formen lieferbar.

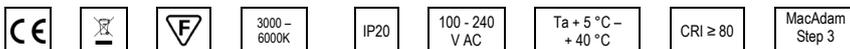


Ebenfalls runde Versionen, abgehängte Versionen, farblich änderbare Versionen lieferbar.

Energie-Effizienz

Verordnung 2021 **A+**

Verordnung 2022 **F**



\* Lichtstrom ermittelt bei t<sub>a</sub> 25 ° C mit 3000 K und Ra ≥ 82. Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at t<sub>a</sub> 25 deg C with 3000 K and CRI ≥ 82. Effective total flux may vary.

\*\* Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen möglich. / Total system power consumption including the driver.

\*\*\* Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.