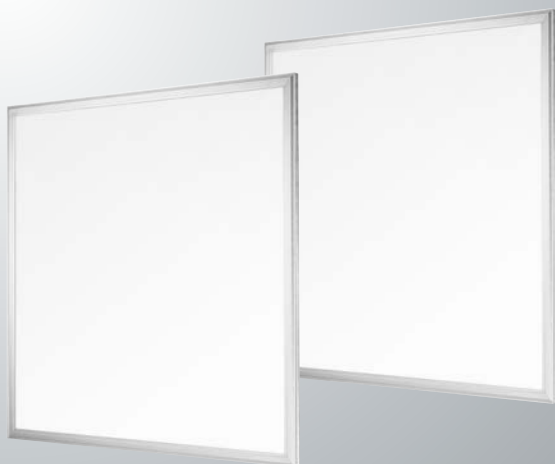


# ANTARIS LED-PANELS



**JAHRE  
5  
GARANTIE!**

**RoHS  
COMPLIANT**

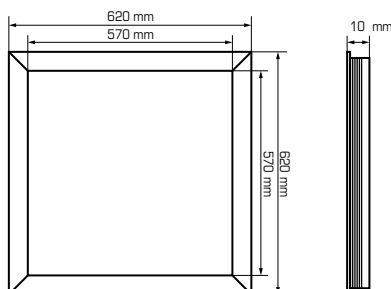


**CE**



**A A+**  
ENERGIEKLASSE ENERGIEKLASSE

## LED-PANEL:



## WIRTSCHAFTLICHKEIT:

LED-Panels sparen nicht nur Strom, sondern sind aufgrund der extrem langen Lebensdauer wartungsfrei und Sie sparen dadurch erhebliche Installationskosten. Speziell bei Beleuchtungen, die lange brennen amortisiert sich ein LED-Panel innerhalb weniger Monate.

## WELCHE LICHTFARBE?

**5500 - 6500 K – Kaltweiss** wird für Arbeits- und Montageplätze wo Konzentration und Präzision wichtig sind eingesetzt. Aber auch Bereiche wo Waren präsentiert werden (Supermärkte, Geschäfte), ist kaltweiss zu bevorzugen.

**4000 - 4500 K – Neutralweiss** ist für Arbeitsplätze geeignet

**2800 - 3200 K – Warmweiss** eignet sich für Wohnräume.

## VORTEILE:

- Bis zu 50.000 Stunden Lebensdauer – das erspart Wartungskosten
- Minimale Erwärmung – das spart auch Kühlenergie
- Kein Flimmern und Brummen
- Keine Einschaltverzögerung im Gegensatz zu Leuchtstoffröhren und Energiesparlampen
- Keine Schwermetalle und Gase
- Grossflächige Beleuchtung mit blendfreiem Licht
- Modische, stylische und moderne Beleuchtungstechnik

**TECHNISCHE-DATEN:**

LED-PANEL	45 W			60 W		
Artikelnummer	ALPL62345	ALPL62445	ALPL62645	ALPL62360	ALPL62460	ALPL62660
Abmessung [mm]	620 x 620 x 10					
Fassung	Aufhängung, einlegen in Kassettendecke					
Lichtfarbe	Warmweiss	Neutralweiss	Kaltweiss	Warmweiss	Neutralweiss	Kaltweiss
Farbtemperatur [K]	3000	4000	6000	3000	4000	6000
Lichtleistung [lm]	3800	4000	4200	4700	4900	5100
Ersatz für	Leuchtstoffröhren mit einer Gesamtleistung von ca. 80 W					
Anschlussleistung [W]	45			60		
Abdeckung	matt					
Abstrahlwinkel [°]	120					
LED Typ	3014 SMD (Epistar)					
LED Anzahl	288			336		
Powerfaktor	> 0,9					
Energieeffizienzklasse	A <sup>+</sup>			A		
Effizienz [lm/W]	84	89	93	78	82	85
Farbwiedergabe Ra/CRI	> 80					
Gewicht [g]	3750					
Spannung [V/Hz]	85 - 265 / 50/60					
Dimmbar	ja (0-10 V Steuerspannungseingang)					
Schutzart	IP 41					
Betriebstemperatur [°C]	-20 bis +45					
Garantie	5 Jahre					
Nennlebensdauer [h]	50.000					
Zahl der Schaltzyklen	> 50.000					
Anlaufzeit * [sec.]	< 1					
Prüfzeichen	CE, RoHS					
Lieferumfang	LED-Panel und Netzteil					

Technischen Angaben können geringfügig abweichen. \* Anlaufzeit bis zum Erreichen von 60% des vollen Lichtstroms

**EINSATZGEBIETE:**

- Arbeitsplätze
- Montagehallen
- Sporthallen
- Büros
- Lagerhallen
- Kühllhäuser
- Werkstätten
- Messehallen

**ANTARIS LICHT**  
63735 Aschaffenburg

Telefon: +49 (0) 6095 950-441  
 Fax: +49 (0) 6095 950-544  
 Email: info@antaris-led.de  
 Web: www.antaris-led.de

ANTARIS GmbH, Aschaffenburg (DE), Zweigniederlassung Kreuzlingen  
 Leubernstrasse 6, CH-8280 Kreuzlingen • Handelsregister des Kantons Thurgau • Firmen-Nr.: CHE-114.146.136  
 vertreten d.d. Geschäftsführer Jan-Nicolas Fantl