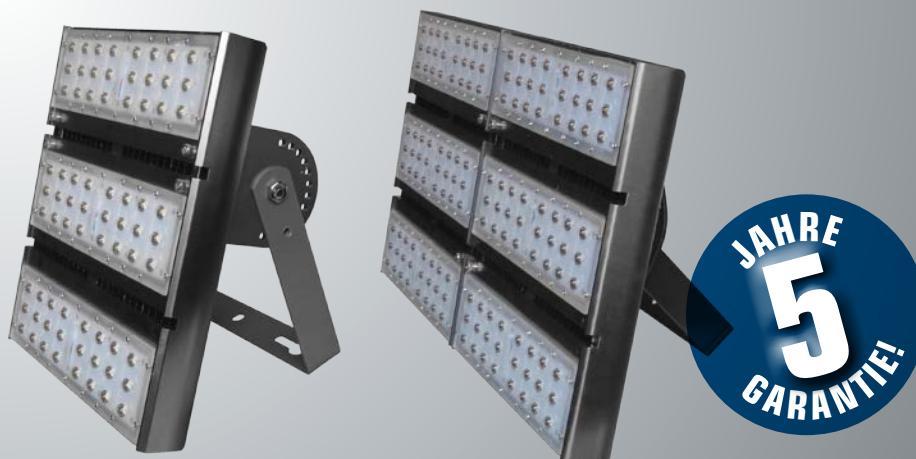
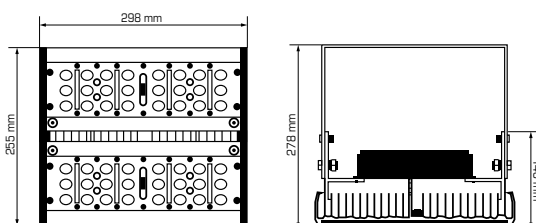


ANTARIS LED-HALLENFLACHSTRAHLER



LED-HALLENFLACHSTRAHLER (Bsp.: 60W):



WIRTSCHAFTLICHKEIT:

LED-Hallenflachstrahler sparen gegenüber HQL Leuchten ca. 65% an Stromkosten ein. Speziell bei Beleuchtungen, die lange brennen amortisiert sich ein LED-Hallenflachstrahler innerhalb weniger Monate.

WELCHE LICHTFARBE?

5000 - 5500 K

Neutralweiss (NW) ist für Arbeitsplätze geeignet.

6000 - 7000 K

Kaltweiss (KW) wird für Arbeits – und Montageplätze eingesetzt, wo Konzentration und Präzision wichtig sind.

VORTEILE:

- Bis zu 50.000 Stunden Lebensdauer – das erspart Wartungskosten
- Energieeinsparung von ca. 75% gegenüber Halogenscheinwerfern
- Minimale Erwärmung – das spart auch Kühlenergie
- Kein Flimmern und Brummen
- Keine Einschaltverzögerung im Gegensatz zu HQL und Energiesparlampen
- Keine Schwermetalle und Gase
- IP 65 für Innen und Aussen
- Flache Bauform eignet sich speziell für Bereiche, wo nicht so viel Platz zur Verfügung steht
- Sehr gute Abstrahlcharakteristik

TECHNISCHE-DATEN:

LED-STRAHLER	60 W	90 W	120 W	180 W
Artikelnummer	AT60001	AT90001	AT120001	AT180001
Abmessung (LxBxH) [mm]	298 x 255 x 146	298 x 340 x 146	298 x 485 x 146	360 x 596 x 154
Befestigung	mittels Befestigungsbügel			
Lichtfarbe	Neutralweiss			
Farbtemperatur [K]	5000			
Lichtleistung [lm]	6300	9450	12600	18900
Ersatz für	125 W HQL	200 W HQL	250 W HQL	400 W HQL
Anschlussleistung [W]	60	90	120	180
Abstrahlwinkel [°]	120			
LED Chip / Treiber	Bridgelux / Mean Well			
Powerfaktor	> 0,95			
Energieeffizienzklasse	A+			
Effizienz [lm/W]	105			
Farbwiedergabe Ra/CRI	≥80			
Gewicht [g]	3500	6000	6500	7500
Spannung [V/Hz]	AC 90-305 50/60			
Dimmbar	nein			
Schutzart	IP 65			
Umgebungstemperatur [°C]	-40 bis +60			
Garantie	5 Jahre			
Nennlebensdauer [h]	50.000			
Zahl der Schaltzyklen	> 50.000			
Anlaufzeit * [sec.]	< 1			
Prüfzeichen	CE, RoHS			

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

EINSATZGEBIETE:

- Beleuchtung im Innen- und Außenbereich
- Werkstätten
- Messehallen
- Parkplätze
- Montagehallen
- Sporthallen
- Lagerhallen
- Kühlhäuser

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
 WEEE-Reg.-Nr. DE 56588593 • vertreten d.d. Geschäftsführer Jan-Nicolas Fantl