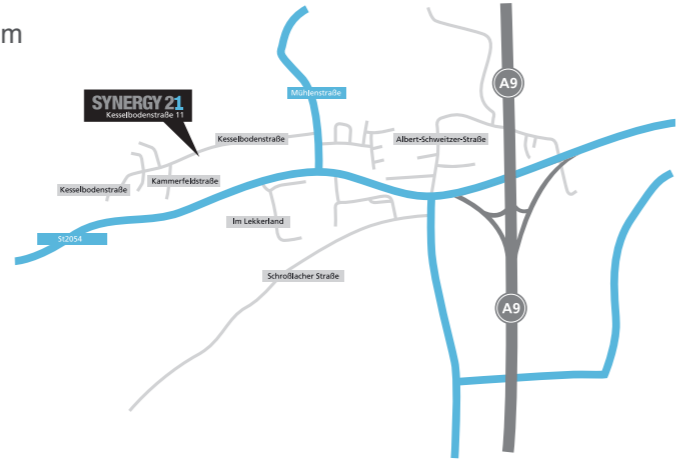


ALLNET GmbH - Logistikzentrum
Kesselbodenstraße 11
85391 Allershausen



ALLNET GmbH
Maistraße 2
82110 Germering



Tel. +49 (0)89 894 222 - 917
Fax +49 (0)89 894 222 - 80
Email: [info\(at\)synergy21.de](mailto:info(at)synergy21.de)

www.synergy21.de

SYNERGY 21
NEUHEITEN 2012

Preisliste auf Anfrage mit Angabe Ihrer Kundennummer unter info@synergy21.de
Alle Synergy21 LED Produkte unterliegen einer strengen Qualitätssicherung und erfüllen die allgemein gültigen Normen. Da wir stetig für Sie Produkte optimieren kann es bei technischen Daten, Produktdesign und allen weiteren Angaben im Katalog zu Abweichungen kommen. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Versand ab Lager Allershausen. Irrtum vorbehalten



Design: Vero Occhio - a division of Allnet GmbH - www.vero-occhio.de - Ausführer Grafiker: Pedro Lucillo
Konzeption: Synergy21 - www.synergy21.de - Bernd Schrock



VORWORT

Die Synergy21 ist eine eingetragene Tochtermarke der vor 20 Jahren gegründeten ALLNET GmbH mit Ihrem Hauptsitz in Germering bei München. Hier ansässig befindet sich sowohl das LED-Vertriebsteam als auch die LED-Entwicklungsabteilung mit aktuell 10 Mitarbeitern.

Als Einstieg in den LED Markt tritt Synergy21 bereits seit 2008 mit dem Vertrieb von LED Retrofit Produkten auf. Mittlerweile erstreckt sich das Sortiment, auf mehrere hundert unterschiedliche Artikel und wächst dynamisch weiter.

Durch eine eigene Produktionsstätte in Ungarn sowie Partnern in Deutschland lassen sich individuelle Lösungen schnell und flexibel umsetzen. Unsere Niederlassung in Shenzhen, China, ist ständig am weltweit größten LED Produktionsstandort vertreten und wir werden umgehend über neue, innovative und leistungsfähige Produkte informiert.

Um ein gleichbleibend hohes Maß an Sicherheit und Qualität zu gewährleisten, beziehen wir unsere Ware ausschließlich nach unseren Vorgaben bei TÜV zertifizierten Zulieferern, die zusätzlich noch über eine ISO 9001 Zertifizierung verfügen. Modernste Messinstrumente, ermöglichen es uns eine zuverlässige Qualitätskontrolle sicherzustellen.

Durch unsere Auftritte auf Fach- und Hausmessen sind wir direkt am Puls der Zeit und verbessern uns für Sie täglich. Für einen praxisnahen Einstieg in die Welt der energieeffizienten Beleuchtung, bieten wir Ihnen die Möglichkeit, an unseren LED-Schulungen teil zu nehmen.

Dieser Wissenstransfer ermöglicht es Interessenten und Partner einen perfekten Einblick in die Synergy21 Produktpalette zu geben.

Wir von Synergy21 haben es uns zur Aufgabe gemacht, zusammen mit unseren Vertriebspartnern für jedes Beleuchtungskonzept die richtige Lösung zu finden. Für spezielle Anforderungen fertigen wir für Sie individuell, dies lässt sich bereits in kleinen Mengen umsetzen.
Sprechen Sie uns an!

Wir freuen uns, Sie mit unseren Produkten begeistern zu können.

Ihr Synergy21 Team



LEUCHTEN
INDOOR

PROMETHEUS RGB-W MINI

Der neue Kleine.

Wir erweitern unsere erfolgreiche Prometheus Serie. Der Prometheus Mini RGB-W Strahler eignet sich hervorragend für Ihre Ambientebeleuchtung.

Durch seinen Hochleistungs RGB-W LED Chip haben Sie die Wahl, eine natürliche Grundbeleuchtung oder ganz einfach via Knopfdruck eine angenehmes Ambiente zu zaubern.

Durch die Vielzahl der Farbvariationen tauchen Sie Ihre Räumlichkeiten in die von Ihnen gewünschte Farbe.

Dank des kardanisch schwenkbaren Leuchtkörpers, sind Sie auch nach dem Einbau noch flexibel.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Watt ▼	Art. Nr. ▼
mini	RGB-W	4x1W	86244

► ausschließlich mit RGB-W Kontrollern bedienbar





LEUCHTEN
INDOOR

PROMETHEUS MINI MAX

Der Starke.

Der neue Prometheus Mini Max Deckeneinbaustrahler überzeugt durch seine leistungsstarken LED Chipsätze der neuesten Generation.

Mit seinen 8x1 Watt bei den weißton Modellen als auch 2x4 Watt bei der RGB-W Version laufen Sie jedem herkömmlichen Leuchtmittel in Sachen Wirtschaftlichkeit, Wirkungsgrad, Effizienz und Lichtleistung den Rang ab.

Das eloxierte Aluminiumgehäuse sowie die gefrostete Frontglasscheibe erfüllt auch optisch höchste Ansprüche.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
mini max	DUAL	840 Lm	92642
	RGB-W	400 Lm (ww)	92659
	kaltweiß	880 Lm	92658
	warmweiß	800 Lm	92657





LEUCHTEN
INDOOR

POLYPHEM

Unsere Hochleistungs RGB-W Deckeneinbaustahler.

Entwicklung und Design Made in Germany.

Mit seinem eigens entwickeltem 30 Watt RGB-W Chip fangen wir dort an, wo andere aufhören. Die Namensgebung entstammt der griechischen Mythologie.

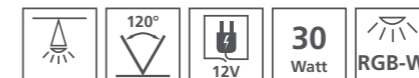
Der einäugige Riese.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
RGB-W	RGB-W	1200 Lm (warmweiß)	92296
		141 Lm (rot)	
		154 Lm (grün)	
		138 Lm (blau)	

► mit allen RGB-W Kontrollern kompatibel





LEUCHTEN
INDOOR

BIG EYE DOWNLIGHT

Diese Deckeneinbaustrahler vereinen schlichte Eleganz, zeitloses Design mit neuester Lichttechnik.

Mit Hochleistungs-LED's bestückt erreichen die Strahler hervorragende Messergebnisse in Sachen Lichtstrom und Lichtstärke. Die Lichtfarbe ist wählbar zwischen kaltweiß oder warmweiß.

Eine Lebensdauer von circa 40.000 Stunden erspart Ihnen künftig einen Austausch defekter Leuchtmittel. Die Synergy 21 Deckeneinbauspot's sind mit schwarzem oder weißem Einbauring erhältlich.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
weiß	kaltweiß	870 Lm	92489
	warmweiß	730 Lm	92492
schwarz	kaltweiß	870 Lm	92490
	warmweiß	730 Lm	92491

► Netzteil im Lieferumfang enthalten

90-264V	100°	18 Watt	CRI 85	0,425 Kg	4600- 5300K kalt	2850- 3150K warm
	44 mm		-20°+45°	130 mm	KW	WW



LEUCHTEN
INDOOR

TUBES

Ersetzen Sie herkömmliche Leuchtstoffröhren durch Synergy 21 LED Röhren.

Sparen Sie bis zu 70% Ihrer Beleuchtungs- und Wartungskosten. Meist sind Leuchtstoffröhren an eher unzugänglichen Stellen montiert und erfordern einen erheblichen Aufwand für einen Austausch.

Eine 8-10 fach längere Lebensdauer lässt Gedanken an den nächsten Austausch verschwinden.

Kein Flimmern, keine UV-Strahlung, keine Infrarot Strahlung, eine sofortige 100%ige Leuchtstärke sowie frei von umweltschädlichem Quecksilber sind weitere Argumentationspunkte für eine sofortige Umrüstung auf LED Technik.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
60 cm (11Watt)	kaltweiß	840 Lm	90828
	neutralweiß	830 Lm	90829
	warmweiß	790 Lm	90830
120 cm (22Watt)	kaltweiß	1700 Lm	90831
	neutralweiß	1510 Lm	90832
	warmweiß	1330 Lm	90833
150 cm (28Watt)	kaltweiß	2180 Lm	90836
	neutralweiß	2030 Lm	90837
	warmweiß	1940 Lm	90838





**LEUCHTEN
INDOOR**

LEUCHTEN INDOOR

RETROFIT R7S



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
36 LEDs	warmweiß kaltweiß	650 Lm 650 Lm	91919 92680



3 PHASENSTROMSCHIENE



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
Point	warmweiß kaltweiß	1320 Lm 1320 Lm	92217 92218

► ERCO kompatibel





LEUCHTEN
INDOOR

LIGHTBAR STACK

Die neue Synergy21 Stack Serie vereinigt hohe Effizienz, eine starke Lichtleistung mit niedriger Energieaufnahme.

Durch seine Steckverbindungslösung können Sie das vorhandene System jederzeit nachrüsten und erweitern.

Jedes Synergy21 Stack kann einzeln mit einem Kipp-schalter geschaltet werden. Nutzen Sie das Stacksystem für Ihren Möbelunterbau, als Schaufensterbeleuchtung als Flur- oder Wegebeleuchtung. Die Einsatzmöglichkeiten sind schier unbegrenzt.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
30 cm	kaltweiß	300 Lm	92650
	warmweiß	300 Lm	92644
60 cm	kaltweiß	600 Lm	92651
	warmweiß	600 Lm	92647
90 cm	kaltweiß	900 Lm	92652
	warmweiß	900 Lm	92648
120 cm	kaltweiß	1200 Lm	92653
	warmweiß	1200 Lm	92649

► Ab KW11/2012 verfügbar





LEUCHTEN
OUTDOOR

S21 AUFBAULEUCHE

Die neue IP54 Version ermöglicht Ihnen auch eine Außenmontage.

Ob für Ihre Terasse, als Haustür- oder Wegebeleuchtung. Dank IP54 Schutzklasse können Sie jetzt unsere beliebte Rundleuchte auch außen einsetzen.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
Aufbau IP54	1200 Lm	92643

► Ab KW11/2012 verfügbar



OBJEKTSTRAHLER

Diese LED-Objektstrahler mit modernster LED-Technik bringen Licht ins Dunkel.












Durch 20 bzw. 60 High Power LEDs mit insgesamt 20 W bzw. 60 W haben Sie für jeden Anwendungszwecke die richtige Lösung.

Die Strahler erzielen eine hohe Lichtleistung bei niedrigem Stromverbrauch. Mit Ihrer IP65 Schutzklasse sind die Strahler gegen Staub sowie Strahlwasser geschützt und somit absolut wetterfest.



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Lichtfarbe ▼	Lumen ▼	Art. Nr. ▼
20 Watt	kaltweiß	2200 Lm	92017
	warmweiß	2000 Lm	90094
60 Watt	kaltweiß	6600 Lm	92018
	neutralweiß	6300 Lm	92342
	warmweiß	6000 Lm	90095
	infrarot		92019

20W Variante			
60W Variante			
			
			





LICHT STEUERUNG

LICHTSTEUERUNG

WANDEINBAU RGB KONTROLLER

- intuitive Farbwahl durch Farbrad
- Einzelfarben dimmbar
- 9 Farbprogramme
- Programmgeschwindigkeit wählbar



RGB-W FUNK KONTROLLER

- intuitive Farbwahl durch Farbrad
- Einzelfarben dimmbar
- 16 Programmgeschwindigkeiten wählbar
- Bis zu 10 Controller pro Fernbedienung steuerbar
- Statuspeicher bei Stromausfall
- 15m Reichweite



TECHNISCHE DATEN

Variante ▼	Volt ▼	Ausgang ▼	Art. Nr. ▼
RGB	12/24 V	3A pro Kanal (3 Kanäle)	92312

► inkl. Befestigungsmaterial



TECHNISCHE DATEN

Artikel ▼	Volt ▼	Ausgang ▼	Art. Nr. ▼
Kontroller	12/24V	8A pro Kanal (4 Kanäle)	92411
Funksender			92412
Set			92414

