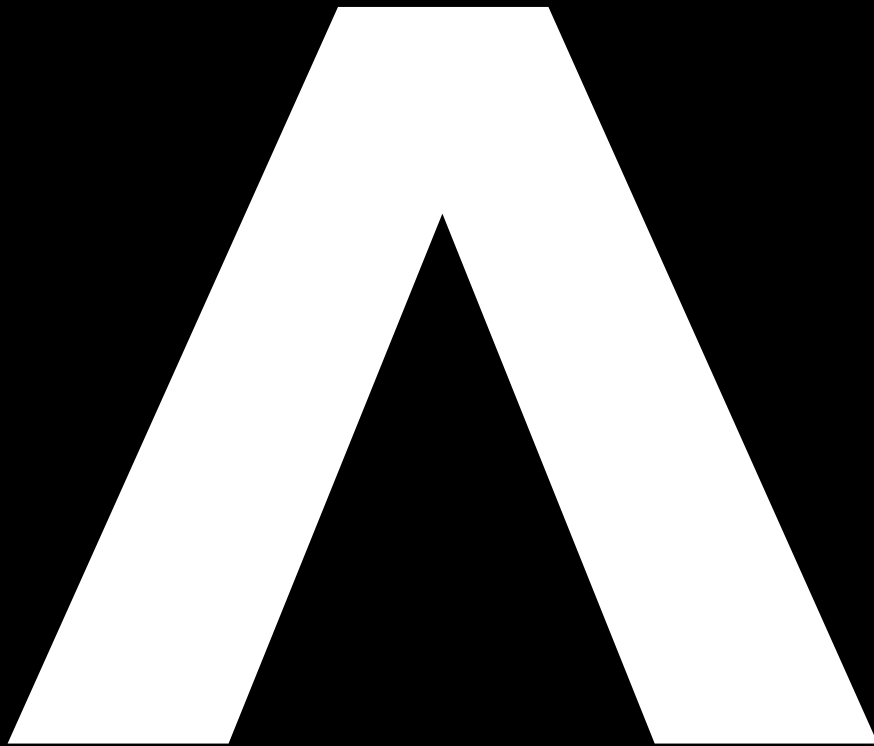


PRACHT®



PRACHTENERGY.COM

# WIE VIEL KOMPETENZ BRAUCHT IHRE NEUE LADE-INFRASTRUKTUR?

PRACHT ist Spezialist für den Aufbau von Ladeinfrastruktur sowohl für den privaten als auch den halböffentlichen Bereich. PRACHT bietet Lösungen sowohl für einzelne Anwendungen als auch für ganzheitliche Parkplatzlösungen.

Die nötige Ladeleistung hängt davon ab, wie viel Zeit zur Verfügung steht und wie viele Ladepunkte zugänglich sind. Hier bieten die PRACHT ALPHA Wallboxen Lösungen: Von der Abrechnungsfähigkeit für bspw. den Dienstwagen, das gleichzeitige Laden von bis zu 2 Fahrzeugen und ganz besonders die einfache und verlässliche Handhabung im Alltag.



## ALPHA MONO XT BUSINESS

- Als Dienstwagen „Business-Box“ geeignet
- Eichrechtskonforme Strommessung
- Laden mit bis zu 1 x 11 kW
- Preisgünstiger Einzellader

**999,- EUR\***  
Bestell-Nr.: NRG 1027  
\*zzgl. USt.



## ALPHA DUO

- Als Destination Charger mit Verweildauer geeignet
- Ideale Lösung bei begrenzter Anschlussleistung
- Günstiger Preis für 2 Ladepunkte bei nur 1 Zuleitung
- Laden wahlweise mit bis zu 1 x 11 kW oder bis zu 2 x 6,9 kW

**698,- EUR\***  
Bestell-Nr.: NRG1006  
\*zzgl. USt.



## ALPHA XT

- Der intelligente Doppellader mit Lademanagement
- Laden mit bis zu 2 x 11kW
- Für 2 Ladepunkte bei nur 1 Zuleitung
- Integration verschiedener Ladekonzepte

**1498,- EUR\***  
Bestell-Nr.: NRG1002  
\*zzgl. USt.



# DIE FUSION VON LICHT UND LADEN - GAMMA

Die Leidenschaft für Beleuchtungslösungen, der Stolz auf die eigenen Produkte sowie das Verantwortungsbewusstsein gegenüber Kunden und Verbrauchern treiben die SG Leuchten GmbH an und natürlich auch PRACHT.

Und was ist das Ergebnis, wenn Leidenschaft und Innovationsdrang in doppelter Menge aufeinandertreffen? GAMMA. Die logische Konsequenz aus E-Mobilität, Effizienz und Licht. Sie nutzt die Infrastruktur bestehender Netzwerke. Fügt sich nahtlos in das Design von Planern, Städten, Gemeinden und Privatverbrauchern ein. Bei diesem Produkt kommen Lichttechnik und Design von der SG Leuchten GmbH und die Komponenten für den E-Mobilität-Part von PRACHT. Design, Effizienz und Nutzen sind die innovative Dreifaltigkeit in diesem Projekt.



## GAMMA BUSINESS

- Eichrechtskonforme Strommessung
- Laden mit bis zu 1 x 11 kW
- Zielgerichtete Lichtverteilung, Licht strahlt nach unten ab
- Geeignet für Plätze, Parkplätze und Wege
- Pollerleuchte mit integrierter Ladelösung

**1.899,- EUR\***  
Bestell-Nr.: NRG3024  
\*zzgl. USt., je Stück



## GAMMA DUO

- Günstiger Preis für 2 Ladepunkte bei nur 1 Zuleitung
- Laden wahlweise mit bis zu 1 x 11 kW oder bis zu 2 x 6,9 kW
- Blendarm und flickerfrei
- Zielgerichtete Lichtverteilung, Licht strahlt nach unten ab
- Pollerleuchte mit integrierter Ladelösung
- Lichtstrom in Stufen per DIP-SWITCH einstellbar

**1.999,- EUR\***  
Bestell-Nr.: NRG3027  
\*zzgl. USt., je Stück



## GAMMA MONO

- Blendarm und flickerfrei
- Hervorragende Parkplatzbeleuchtung
- Lichtstrom in Stufen per DIP-SWITCH einstellbar
- Dark-Sky: Keine Lichtverschmutzung
- Zielgerichtete Lichtverteilung: Licht strahlt nach unten ab

**1.799,- EUR\***  
Bestell-Nr.: NRG3004  
\*zzgl. USt., je Stück



ALPHA ZUM DOWNLOAD



# NEUGIERIG AUF MEHR?

**PRACHTENERGY.COM**

**MEHR UNTER PRACHTENERGY.COM**

- Alle Infos zu ALPHA Wallboxen und GAMMA Poller-Laden
- V-PORT - das Solar Carport entdecken
- Technik & Installation zur ALPHA und GAMMA
- Alles zum Fördercheck

**BERATUNG, INSPIRATION UND ENTWICKLUNG FÜR IHR PROJEKT:**

+49 6466/9140-900

info@prachtenergy.com

MEHR ZUR GAMMA



# TECHNISCHER MODELLVERGLEICH



	ALPHA XT	ALPHA DUO	ALPHA MONO XT BUSINESS	GAMMA BUSINESS	GAMMA MONO	GAMMA DUO
Artikel-Nummer	NRG 1002	NRG 1006	NRG 1027	NRG 3024	NRG 3004	NRG 3027
<b>GEHÄUSE</b>						
Gehäusefarbe	Schwarz					
Farbe Frontplatte	RAL9005 (Tiefschwarz)					
Material	ABS, Aluminium		Kunststoff	PC, Aluminium (pulverbeschichtet)		
Montagetyp	Wand, optional Standfuß			Standfuß		
Montage	Innen, geschützter Außenbereich, keine direkte Sonne			Innen, Außenbereich		
Anzeige (Zustand/Fehler)	RGB-LED					
Anzahl Anschlüsse	2	2	1	1	1	2
Anschlussstyp	Typ 2 (nach IEC 62196-2)					
Anschlusskabel	integriert					
Kabellänge	5,5 m (Zubehör 7,5 m)			5,5 m (Zubehör 7,5 m)		
Schutzgrad	IP 65 (Box)	IP 54		IP 54		
IK-Schutz	IK08					
Schutzklasse	1					
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 16 mm <sup>2</sup>		Anschlussklemme bis 10 mm <sup>2</sup>			
Einführung Anschlüsse	M25 für Kabel (ø 11-20 mm), optional M35			M25 für Kabel (ø 11-20 mm), PG16, M20 (ø 6-13 mm)		
Maximale Absicherung	35 A	20 A	16 A	20 A		
Gehäuse-Verriegelung	Steckschlüssel	Dreikantsteckschlüssel		keine		
Maße ohne Kupplung (mm)	300 x 425 x 180 (B/H/T)	300 x 425 x 181 (B/H/T)		1002 x Ø200		
Maße mit Kupplung (mm)	300 x 425 x 380 (B/H/T)	300 x 425 x 364 (B/H/T)		1002 x 218 x 285		
Gewicht	11 kg	7 kg	8 kg	12 kg		
<b>ELEKTRISCHE DATEN</b>						
Anzahl nutzbarer Phasen	3					
Fehlerstromschutz	AC/DC: RCD 30/6 mA			DC: 6 mA		
Lastmanagement	intern		extern	extern	intern	
Ladebetriebsart	Modus 3					
Netzspannung	230 V oder 400 V @ 50 Hz					
Anschlussleistung gesamt max.	7,4 kW @ 1-phasig 22 kW @ 3-phasig	3,7 kW @ 1-phasig 13,8 kW @ 3-phasig	3,7kW @ 1-phasig 11 kW @ 3-phasig	3,7 kW @ 1-phasig 11 kW @ 3-phasig	4,6 kW @ 1-phasig 13,8 kW @ 3-phasig	
Leistung pro Ausgang max.	3,7 kW @ 1-phasig, 11 kW @ 3-phasig					
		6,8 kW @ 3-phasig bei beidseitiger Nutzung			6,8 kW @ 3-phasig bei beidseitiger Nutzung	
Einstellbare Stromaufnahme intern in [A]	10, 13, 16, 20, 24, 32	10, 13, 16, 20,	10, 13, 16		10, 13, 16 20	
Temperaturüberwachung	integriert					
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert					
<b>UMGEBUNGSPARAMETER</b>						
Temperaturbereich ohne Sonneneinstrahlung	< 11 kW: -20 bis +40°C > 11 kW: -20 bis +35°C	-25°C bis +35°C		-20°C bis +35°C		
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 95 % (nicht kondensierend)					
Maximale Montagehöhe	2000 m ü. NHN					
Garantie	3 Jahre					
<b>MONTAGEMÖGLICHKEITEN</b>						
Wandhalterung	integriert					
Wandkabelhalter	Zubehör					
Standfuß mit Dach Farbe: RAL9005 (Tiefschwarz) Maße: 357 x 1434 x 364 mm (BxHxT) Gewicht: 6,5 kg	Zubehör					
Dach Farbe: RAL9005 (Tiefschwarz) Maße: 357 x 506 x 197 mm (BxHxT) Gewicht: 2,8 kg	Zubehör					
<b>KOMMUNIKATION</b>						
Digitale Schnittstelle	RS485, Modbus RTU		ModbusTCP		RS485, Modbus RTU	
RFID Modul	serienmäßig integriert					
RFID Karten	inkl. 2 RFID Karten					

DATEN-  
BLÄTTER:



Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. NRG240229DEP

## BERATUNG, INSPIRATION UND ENTWICK- LUNG FÜR IHR PROJEKT:

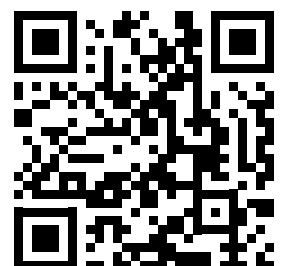
PRACHT ALPHA Solutions GmbH  
Am Seerain 3  
D-35232 Dautphetal

+49 6466/9140-900

info@prachtenergy.com

## MEHR ZUM THEMA:

- Alle Infos zu ALPHA Wallboxen und GAMMA Poller-Laden
- V-PORT - das Solar Carport entdecken
- Technik & Installation zur ALPHA und GAMMA
- Alles zum Fördercheck



PRACHTENERGY.COM