

ALPHA

Artikel-Nr: NRG3027

Entdecken Sie die GAMMA BUSINESS Ladesäule – eine wegweisende Lösung, die Elektrofahrzeugladung und Beleuchtung vereint wie nie zuvor. Mit ihrer innovativen Gestaltung integriert die GAMMA Ladesäule nicht nur eine leistungsstarke Ladeinfrastruktur, sondern auch eine hochwertige Beleuchtungslösung, die Sicherheit und Komfort bietet. Die integrierte Beleuchtung sorgt nicht nur für hervorragende Sichtbarkeit, sondern schafft auch eine angenehme Umgebung für Fahrer während des Ladevorgangs. Dank ihres durchdachten Designs passt sich die Beleuchtung nahtlos an die Ladesäule an und bietet eine gleichmäßige Ausleuchtung des Umfelds. Darüber hinaus bietet die GAMMA BUSINESS Ladesäule eine eichrechtskonforme Strommessung, die eine präzise Abrechnung und Transparenz gewährleistet – sowohl für Betreiber als auch für Nutzer. Diese Funktion ist besonders wichtig für Unternehmen, die die Ladestation für Abrechnungszwecke oder zur Kostenverfolgung nutzen möchten. Mit eingebautem MID Zähler. Erleben Sie die Zukunft der Elektromobilität und Beleuchtung mit der GAMMA Ladesäule – innovative Technologie, außergewöhnliche Leistung und nahtlose Integration vereint in einem Produkt. GAMMA BUSINESS, 1x11kW/2x6,9kW, 1x5,50, Anschlussklemme bis 10 mm². 230 V/400 V, 50 Hz, maximale Absicherung 20 A, IP66, IK08, 245 mm, 1002 mm, 248,00 mm, 12,90 kg, PA, PC, Aluminium, Schwarz.

GEHÄUSE

Gehäusefarbe	Schwarz
Farbe Frontplatte	Schwarz
Montagetyp	Bodenbefestigung
Schutzgrad (Box)	IP66
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzklasse	SK I
Anzeige (Zustand Fehler)	RGB-LED
Material	PA, PC, Aluminium
Anzahl der Fahrzeuganschlüsse Typ 2	1
Anschlusskabel	integriert
Kabellänge	5,50 m
Anschlussmöglichkeiten	Anschlussklemme bis 10 mm ²
Einführung Anschlüsse	unterseitig, 1xM20 (ø 6-13 mm), 1xPG16 (ø 9-14 mm), 1xM25 (ø 11-20 mm)
Kabelquerschnitt Zuleitung min	1,5 mm ² (bis 13 A), 2,5 mm ² (bis 16 A)
Max. Absicherung	20 A
Montageumgebung	sonnengeschützter Außenbereich
Gehäuse-Verriegelung	verschraubt
Maße B x H x T (ohne Kupplung) [mm]	245 x 1002 x 248
Maße B x H x T (mit Kupplung) [mm]	245 x 1002 x 248
Nettogewicht	12,90 kg

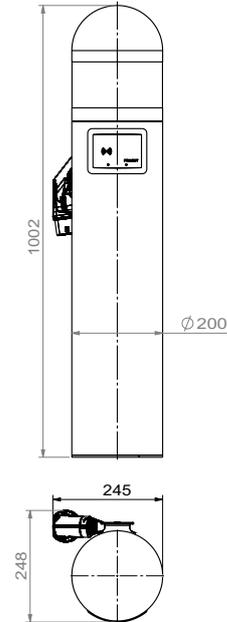
ELEKTRISCHE DATEN

Anzahl nutzbarer Phasen	3
Lastmanagement	optional
Ladebetriebsart	Modus 3
Anschlussspannung @ 50HZ [V]	230,00 oder 400,00
Einstellbare Stromaufnahme intern [A]	10, 13, 16
Temperaturüberwachung	integriert
Autorisierung Ladevorgang (RFID)	integriert
Leistung pro Ausgang 1-phasig max [kW]	3,60
Leistung pro Ausgang 3-phasig max [kW]	11,00
Max Anschlussleitung bei 3-phasiger Verwendung [kW]	11,00

GAMMA BUSINESS

NRG3027

Maßzeichnung(en)



Zubehör

**RFID-Karte 5er Set
NRG9003**

**Modul zur festen Stromeinstellung 16A
NRG9010**

**Modul zur festen Stromeinstellung 20A
NRG9016**

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungsvorbehalten. 14.10.2024

ALPHA

UMGEBUNGSPARAMETER

Temperaturbereich ohne
Sonneneinstrahlung <11kW

-25 bis 35°C

Temperaturbereich ohne
Sonneneinstrahlung >11kW

-25 bis 35°C

Relative Luftfeuchtigkeit

95,00 %

Maximale Montagehöhe

2000 m ü. NHN

Garantie

3 Jahre