



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

Gira Steckdose SCHUKO

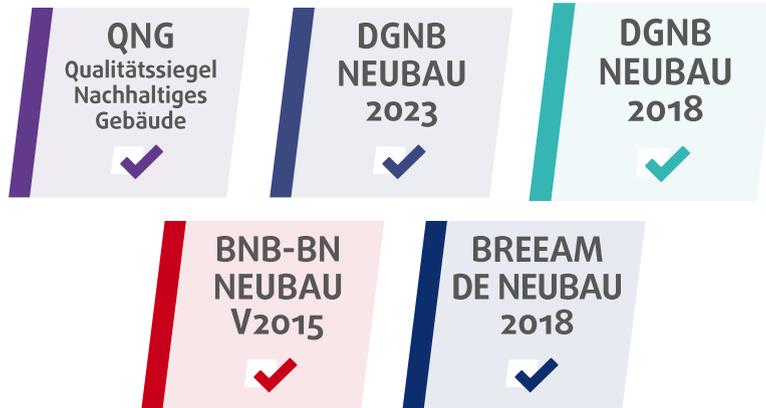
Warengruppe: Elektroinstallationen

GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Dahlienstraße 12
42477 Radevormwald



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 02.04.2025



GIRA

Inhalt

 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
 DGNB Neubau 2023	2
 DGNB Neubau 2018	3
 BNB-BN Neubau V2015	4
 BREEAM DE Neubau 2018	5
Produktsiegel	6
Rechtliche Hinweise	7
Technisches Datenblatt/Anhänge	8

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	13.1 Installationen Elektro, Datenverarbeitung und MSR- Technik	SVHC: Phthalate / Polybromierte Biphenyle (PBB) / Polybromierte Diphenylether (PBDE) / Blei / Cadmium	QNG-ready
Nachweis: Einhaltung Reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher $\leq 0,10$ % und PBB, PBDE, Blei und Cadmium $\leq 0,10$ % durch Konformitätserklärung vom 06. Februar 2023.			
Bewertungsdatum: 26.02.2024			



Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

Bewertungsdatum: 20.02.2025

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Gira Prüfzyklus, 100% der verwendeten Materialien können recycled werden.

Bewertungsdatum: 10.04.2024

Kriterium	Bewertung
ECO 1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Durch die Langlebigkeit der Gira Steckdose SCHUKO (20 Jahre Lebensdauer) können die Wartungs- und Instandhaltungskosten gesenkt werden.

Bewertungsdatum: 10.04.2024



Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Baumaterialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 20.02.2025			



Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	29 Bauprodukte aus PVC	Schwermetalle (Blei, Cadmium, Zinn), gefährliche Einzelstoffe	Qualitätsniveau 5
Nachweis: Einhaltung Blei und Cadmium $\leq 0,10$ % durch Konformitätserklärung vom 06. Februar 2023.			
Bewertungsdatum: 19.03.2024			



Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea o2 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 19.03.2024			



Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

Gira Steckdose SCHUKO

SHI Produktpass-Nr.:

14792-10-1014

GIRA

Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren/kriterien%20of%20Pr%C3%BCfverfahren%20Produkte>

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ System 55



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 Cremeweiß glänzend	4188 01	10/100	6,90	21	4010337092872
 Reinweiß glänzend	4188 03	10/100	6,90	21	4010337092896
 Reinweiß seidenmatt	4188 27	10/100	6,90	21	4010337092940
 Anthrazit	4188 28	10/100	8,59	11	4010337092957
 Farbe Alu	4188 26	10/100	13,10	11	4010337092933
 Schwarz matt	4188 005	10/100	13,10	11	4010337092865
 Grau matt	4188 015	1/5	13,10	11	4010337092889
 Edelstahl	4188 600	1/5	21,23	11	4010337092964
 Bronze / Schwarz	4188 603	1/5	22,07	11	4010337092971



Bronze / Cremeweiß

4188 613

1/5

22,07

11

4010337092995

Merkmale

- Tragring ist in Verbindung mit den Befestigungskrallen und Krallenschrauben geerdet.
- Schnellbefestigung (ca. 3,5 Umdrehungen pro Befestigungskralle).
- Eingehauste Spreizkrallen.
- Einfachere Krallenbefestigung durch robusten Schraubenkopftrieb PZ1 / Schlitz / PH.
- Vereinfachte Installation durch patentierte Anordnung der großen Schlüsselochprofile mittels Dosenschrauben.
- Geringe Einbautiefe.
- Große, ergonomisch geformte Lösehebel.
- Stabiler Erdungsbügel mit massiven Erdungsfingern.
- Stabiler und korrosionsbeständiger Stahltragring.
- Bruchsicherer Thermoplastsockel.

Technische Daten

Einbautiefe:	29 mm
Leitergut:	starr und flexibel
Anschlussquerschnitt - für Leiter von:	1,5 mm ² bis 2,5 mm ²

Hinweise

- Mit erhöhtem Anpressdruck des Erdungsbügels geprüft nach T.N.O.

SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Shutter Steckklemmen



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 Cremeweiß glänzend	4453 01	10/100	10,23	01	4010337093718
 Reinweiß glänzend	4453 03	10/100	10,23	01	4010337093732
 Reinweiß seidenmatt	4453 27	10/100	10,23	01	4010337093763
 Anthrazit	4453 28	10/100	11,44	11	4010337093770
 Farbe Alu	4453 26	10	15,84	11	4010337093756
 Schwarz matt	4453 005	10/100	15,84	11	4010337093701
 Grau matt	4453 015	1/5	15,84	11	4010337093725
 Edelstahl	4453 600	1/5	23,64	11	4010337093787
 Bronze / Schwarz	4453 603	1/5	24,93	11	4010337093794



Bronze / Cremeweiß

4453 613

1/5

24,93

11

4010337093817

Merkmale

- Tragring ist in Verbindung mit den Befestigungskralen und Krallenschrauben geerdet.
- Schnellbefestigung (ca. 3,5 Umdrehungen pro Befestigungskralle).
- Eingehauste Spreizkralen.
- Einfachere Krallenbefestigung durch robusten Schraubenkopfantrieb PZ1 / Schlitz / PH.
- Vereinfachte Installation durch patentierte Anordnung der großen Schlüsselochprofile mittels Dosenschrauben.
- Geringe Einbautiefe.
- Große, ergonomisch geformte Lösehebel.
- Stabiler Erdungsbügel mit massiven Erdungsfingern.
- Stabiler und korrosionsbeständiger Stahltragring.
- Bruchsicherer Thermoplastsockel.

Technische Daten

Einbautiefe:	29 mm
Leitergut:	starr und flexibel
Anschlussquerschnitt - für Leiter von:	1,5 mm ² bis 2,5 mm ²
Umgebungstemperatur - Shutter:	0 °C bis +45 °C

Hinweise

- Erhöhter Berührungsschutz (Safety Plus) gemäß DIN VDE 0620-1.

06.02.2023

Konformitätserklärung RoHS

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Elektro- und Elektronikgeräte-Stoff-Verordnung (ElektroStoffV, zur Umsetzung der Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31.März 2015 [RoHS II]) verbietet das Inverkehrbringen von Elektro- und Elektronikgeräten im Sinne des § 2 Nr. 1 der ElektroStoffV, wenn darin homogene Werkstoffe verarbeitet sind, die einen oder mehrere der in der Verordnung genannten Stoffe in einer höheren als der zulässigen Höchstkonzentration enthalten.

Betroffen sind zum aktuellen Zeitpunkt Blei, Quecksilber, sechswertiges Chrom, polybromiertes Biphenyl (PBB), polybromierte Diphylenether (PBDE), Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP), Butylbenzylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP) und Diisobutylphthalat (DIBP), die je homogenem Werkstoff die zulässige Höchstkonzentration von 0,1 Gewichtsprozent nicht überschreiten dürfen, sowie Cadmium, das nur bis zu einer Höchstkonzentration von 0,01 Gewichtsprozent je homogenem Werkstoff enthalten sein darf.

Die von Gira hergestellten Elektro- und Elektronikgeräte im Sinne der ElektroStoffV beinhalten keine der dort genannten Stoffe in einer höheren als der zugelassenen Höchstkonzentration, unter Berücksichtigung der Ausnahmen der Anhänge III und IV der RoHS-Richtlinie.

Mit freundlichen Grüßen



Christian Feltgen
Geschäftsführer

Gira SCHUKO-Steckdose.

Carbon Footprint 0,65 kg CO₂-e

Primärenergiebedarf 2,11 kWh-e

Wasserverbrauch 5,17 l

Abfallaufkommen 4,8 kg

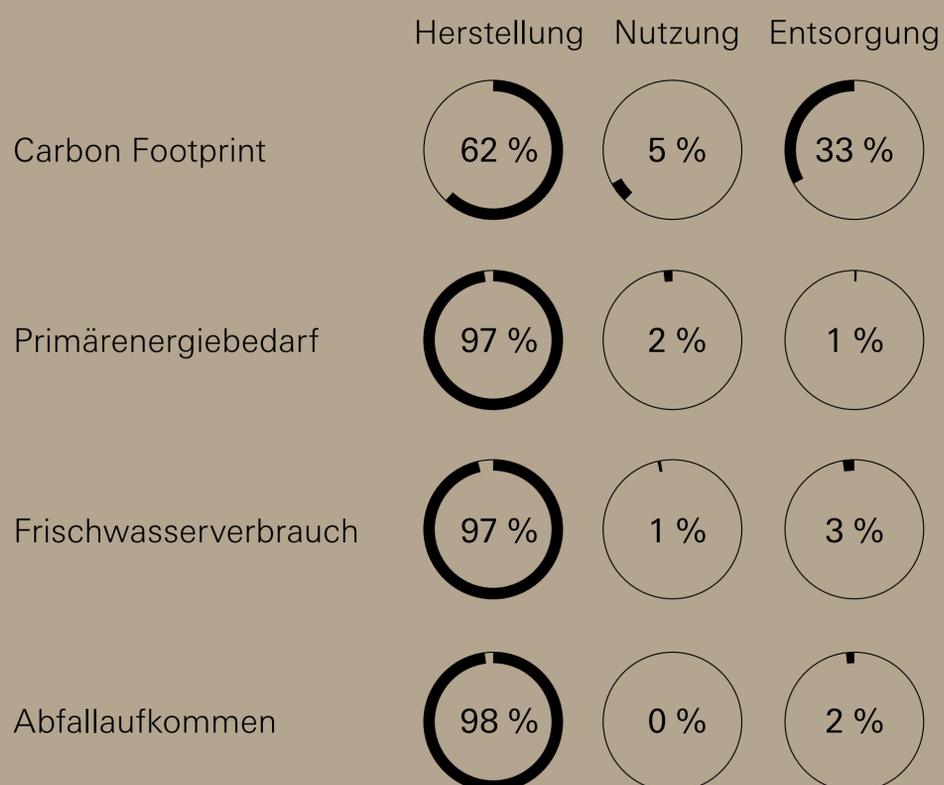
Stromverbrauch – kWh

Gewicht ohne Verpackung 74 g

Gewicht inkl. Verpackung 84 g



Life Cycle Assessment.

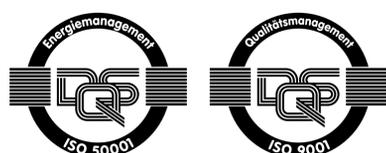


Beitrag zu Gebäude-zertifizierungen und Förderprogrammen.*

ONG Ready: Geprüfte Schadstofffreiheit zur Eignung für das „Qualitätssiegel nachhaltige Gebäude“

Geeignet zur Förderung „Klimafreundliches Wohngebäude - mit ONG“ (KfW).

Unternehmenszertifizierungen



Produktzertifizierungen

