SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14792-10-1016

Gira Flächenschalter / F100

Warengruppe: Elektroinstallationen

GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Dahlienstraße 12
42477 Radevormwald

Produktqualitäten:

- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEUBAU 2023 ✓
- DGNB NEUBAU 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 26.05.2025

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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.

SGS

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 26.05.2025			

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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 bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 26.05.2025			

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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 / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 26.05.2025			

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 26.05.2025			

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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 02 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 26.05.2025			

Produkt:
Gira Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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.

Das Zeichen C2C-Label zeichnet Produkte aus, deren Designkonzept „von der Wiege bis zur Wiege“ auf einem geschlossenen Rohstoffkreislauf beruht und nicht nur einfache Recycling- oder Entsorgungsmöglichkeiten anbietet. In den Stufen „Gold“ und „Platin“ werden auch Emissionskriterien berücksichtigt. Die Anforderung sind aber weniger streng, als für die direkte Freigabe im Sentinel-Portal nötig wäre.

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 Flächenschalter / F100

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1016

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%BCfkriterien%20f%C3%BCr%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.

SGS TÜV SAAR

Herausgeber

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

GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG

has successfully achieved **Cradle to Cradle Certified® Bronze**
for the product(s) under the name:

Standard 55; E2; F100

Please see the List of Certified Products (available on the Cradle to Cradle Certified Product Registry) for all products covered within this certificate.

Certification Number
6966

Standard Version
4.0

Lead Assessment Body
EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer

Material Health Assessment Body
EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer

Effective Date
13 January 2025

Expiration Date
12 January 2028

Elwyn Grainger-Jones
Executive Director
Cradle to Cradle Products Innovation Institute

See the Cradle to Cradle Certified Product Registry at www.c2ccertified.org for additional details
Use of the certification marks is subject to the terms and conditions of the C2CPII Certification Agreement and Trademark Use Guidelines.
Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

List of Certified Products

Cradle to Cradle Certified® Bronze

Standard 55; E2; F100

GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG

The following products are covered under this certification number 6966:

Product Name	Model or Part Number	Manufacturing Site
E2 cover frame, pure white matt, 1-gang	021122	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 1-gang	021129	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white matt, 2-gang	021222	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 2-gang	021229	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white matt, 3-gang	021322	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 3-gang	021329	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white matt, 4-gang	021422	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 4-gang	021429	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white matt, 5-gang	021522	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 5-gang	021529	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white matt, 1.5-gang	100122	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 1.5-gang	100129	Gira, Radevormwald
E2 cover frame, pure white glossy, 2-gang, without crossbar	100229	Gira, Radevormwald

Please see the Cradle to Cradle Certified Products Registry at www.c2ccertified.org for additional details, including the current certification status and list of certified products.
Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

cradle to cradle products innovation institute

E2 cover frame, pure white matt, 2-gang, without crossbar	100222	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white matt, 1-gang	0211225	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white glossy, 1-gang	0211295	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white matt, 2-gang	0212225	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white glossy, 2-gang	0212295	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white matt, 3-gang	0213225	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white glossy, 3-gang	0213295	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white matt, 4-gang	0214225	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white glossy, 4-gang	0214295	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white matt, 2-gang, without crossbar	1002225	Gira, Radevormwald
E2 cover frame for flat installation, pure white glossy, 2-gang, without crossbar	1002295	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 1-gang	021103	Gira, Radevormwald

Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

Standard 55 cover frames, pure white matt, 1-gang	021104	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 2-gang	021203	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white matt, 2-gang	021204	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 3-gang	021303	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white matt, 3-gang	021304	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 4-gang	021403	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white matt, 4-gang	021404	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 5-gang	021503	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white matt, 5-gang	021504	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 1.5-gang	100103	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white matt, 1.5-gang	100104	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white glossy, 2-gang, without crossbar	100203	Gira, Radevormwald
Standard 55 cover frames, pure white matt, 2-gang, without crossbar	100204	Gira, Radevormwald
F100 cover frame, pure white glossy, 1-gang	0211112	Gira, Radevormwald
F100 cover frame, pure white glossy, 2-gang	0212112	Gira, Radevormwald
F100 cover frame, pure white glossy, 2-gang, without crossbar	1002112	Gira, Radevormwald

Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

F100 cover frame, pure white glossy, 3-gang	0213112	Gira, Radevormwald
F100 cover frame, pure white glossy, 4-gang	0214112	Gira, Radevormwald
F100 cover frame, pure white glossy, 5-gang	0215112	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ Screw terminals, pure white glossy	418003	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, screw terminals, pure white glossy	418303	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, screw terminals, pure white matt	418327	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~, plug terminals, pure white glossy	418803	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~, plug terminals, pure white matt	418827	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, without mounting claws, with screw terminals, pure white glossy	438303	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, without mounting claws, with screw terminals, pure white matt	438327	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with insert rotated by 30° and shutter, without mounting claws, pure white glossy	441803	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with insert rotated by 30° and shutter, without mounting claws, matt	441827	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ Screw terminals, pure white matt	418027	Gira, Radevormwald

Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, plug terminals, pure white glossy	445303	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, plug terminals, pure white matt	445327	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with imprint “EDV”, pure white glossy	445803	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with imprint “EDV”, pure white matt	445827	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ without mounting claws, pure white glossy	446603	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ without mounting claws, pure white matt	446627	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, without mounting claw, pure white glossy	475503	Gira, Radevormwald
SCHUKO socket outlet 16 A 250 V~ with shutter, without mounting claw, pure white matt	475527	Gira, Radevormwald

Cradle to Cradle Certified is a registered trademark of the Cradle to Cradle Products Innovation Institute