SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14792-10-1011

Gira Unterputz-Radio IP

Warengruppe: Elektroinstallation - Sonstiges

GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Dahlienstraße 12
42477 Radevormwald

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude
- DGNB NEUBAU 2023
- DGNB NEUBAU 2018
- BNB-BN NEUBAU V2015
- EU-Taxonomie
- BREEAM DE NEUBAU 2018
- LEED v4.1 (outside US)

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

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 30.03.2026

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

GIRA

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023	3
DGNB Neubau 2018	4
BNB-BN Neubau V2015	5
EU-Taxonomie	6
BREEAM DE Neubau 2018	7
LEED v4.1	8
Produktsiegel	9
Rechtliche Hinweise	10
Technisches Datenblatt/Anhänge	11

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.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

GIRA

SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 28.11.2027			

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

GIRA

QNG - 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			QNG-ready nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

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, 03.05.2024 (3. Auflage)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

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 zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

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

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

GIRA

EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung			nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

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

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

GIRA

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials		nicht bewertungsrelevant

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

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.

Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.

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 Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

Produkt:
Gira Unterputz-Radio IP

SHI Produktpass-Nr.:
14792-10-1011

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.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

GIRA

Smart Home.
Smart Building.
Smart Life.

Gira | Postfach 1220 | 42461 Radevormwald | Deutschland

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), Buthylbenzylphthalat (BBP), Dibuthylphthalat (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

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

Unterputz-Radio IP
Unterputz-Radio IP mit einem Lautsprecher, komplett mit Abdeckrahmen Gira E2



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
Reinweiß glänzend	2320 29	1	248,20	03	4010337107774

Merkmale

- Internetradio zur Unterputz-Montage.
- Mit dem Radio können über WLAN Internetradiosender abgespielt werden.
- Alternativ kann das Radio zum Bedienen von Sonos Lautsprechern genutzt werden.
- Auch das Einspielen von Musikdateien via Bluetooth® von einem mobilen Endgerät ist möglich.
- Die Bedienung des Radios erfolgt über die kapazitiven Tasten des Bedienaufsatzes. Zur Bedienung ist lediglich eine leichte Berührung der Symbole notwendig.
- Die Einbindung in das WLAN kann in einfachster Form über die WPS-Funktion erfolgen.
- Darüber hinaus kann die Inbetriebnahme komfortabel mit der Gira System 3000 App über ein mobiles Endgerät vorgenommen werden. Mit der App können auch alle weiteren Einstellungen des Radios erfolgen. Es können bis zu 20 Favoritensender hinterlegt werden, die ersten drei Sender können direkt mit den Favoritentasten am Radio aufgerufen werden.
- Weitere Funktionen über die App sind die Auswahl der Betriebsarten „Internet-Radio“ oder „Sonos-Bedienung“, die individuelle Anordnung der Displayinhalte, Klangeinstellung, Wetterprognose und Weckfunktion.
- Über den 230-V-Nebenstelleneingang kann das Radio z. B. mit einem Lichtschalter oder einem Bewegungsmelder zusammen mit der Raumbeleuchtung eingeschaltet werden.
- Das Radio ist kompakt in einem Unterputz-Einsatz untergebracht und kann somit in eine einzelne Gerätedose installiert werden.
- Der Lautsprecher kann mit dem Radio in einer Kombination oder auch abgesetzt in eine Gerätedose installiert werden. An den Einsatz Radio können zwei Lautsprecher angeschlossen werden. Das Radio kann im Mono- und Stereobetrieb arbeiten.
- Im Sleep-Modus schaltet das Radio 30 Minuten nach dem Einschalten automatisch wieder aus. Auch als Wecker kann das Radio genutzt werden.

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V, 50 Hz
Lautsprecher Impedanz:	4 Ω bis 16 Ω
Anschlussklemmen	
- Netz:	1,5 mm² bis 2,5 mm²
- Lautsprecher:	0,5 mm² bis 1,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm
Audioleistung:	1,5 W (8 Ω) 3 W (4 Ω)

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/24.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

Funkfrequenz:	2,402 bis 2,480 GHz
Sendeleistung:	max. 2,5 mW
Sendereichweite:	typ. 10 m
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C

Hinweise

- In Kombination mit weiteren elektronischen Geräten unter einer gemeinsamen Abdeckung kann es zu Empfangsbeeinträchtigungen kommen.
