

Esprit



Gira huisstation video opbouw, zuiver wit glanzend
Gira Esprit, glas umbra



Gira inbouwradio RDS, kleur aluminium
Gira Esprit, glas zwart



Gira tastsensor 2plus
Gira Esprit, glas C wit



Gira drukvlakschakelaar, zuiver wit glanzend
Gira Esprit, glas C mint



Gira Touchdimmer, antraciet
Gira Esprit, aluminium



Gira drukvlakschakelaar, zuiver wit glanzend
Gira Esprit, messing



Gira wandcontactdoos met randaarde en klapdeksel, antraciet
Gira Esprit, chroom



Gira jaloeziedrukcontact, kleur aluminium
Gira Esprit, wengéhout

Het schakelaarprogramma Gira Esprit biedt een buitengewone materiaalrijkdom. De heldere vorm van het afdekraam verbindt zich met geselecteerde oppervlakken van glanzend glas, geslepen, geëloxeerd aluminium, goudglanzend of chroomglansgepolijst metaal met speciale oppervlaktebehandeling en hout.

Meer dan 230 functies die in het schakelaarprogramma kunnen worden geïnstalleerd, bieden maximale flexibiliteit voor alle eisen die door intelligente gebouwenbeheerssystemen worden gesteld – van wandcontactdoos en lichtschaakelaar tot complex systeem voor automatisering en centrale aansturing van de complete elektrotechnische installatie.



Gira Esprit, glas



Glas is een materiaal dat in het interieur al eeuwenlang een grote rol speelt. In de loop der geschiedenis hebben zich verschillende revoluties voltrokken met betrekken tot het fabricageproces. Vandaag de dag biedt het een zuiverheid, duurzaamheid en kwaliteit, die met zijn voorgangers in principe weinig meer gemeen heeft. Glas kan op allerlei manieren worden veredeld of gekleurd.

De afdekramen van Gira Esprit glas zijn voorzien van een gekleurde achtergrond in zwart, wit, mint of umbra. Dit zorgt voor een zeer hoogwaardige indruk op zowel lichte als donkere ondergronden.

Tweevoudige combinatie drukvlakschakelaar/wandcontactdoos met randaarde, zuiver wit glanzend in Gira Esprit, glas zwart

Nieuw Gira Esprit, glas C



De zachte kanten en afgeronde hoeken van Gira Esprit, glas C vormen het nieuwe alternatief voor purisme en rechtlijnigheid. De kanten van de 6 mm dikke glazen afdekramen zijn met het zogenaamde "C-slijpprocedé" half rond geslepen.

Tweevoudige combinatie drukvlakschakelaar/wandcontactdoos met randaarde, crème wit glanzend in Gira Esprit, glas C umbra

Gira Esprit, aluminium



Onder de aardmetalen is het chemische element met atoomnummer 13 een laatbloeiër – in ieder geval wat zijn ontdekking betreft. Pas in 1808 werd het gevonden en benoemd en in 1827 wisten wetenschappers het probleem van de winning op te lossen. In de jaren twintig werd aluminium het materiaal van de moderne tijd, tussen 1940 en 1960 experimenteerde de internatio-

nale designer-elite met dit cultmateriaal. Ook nu werken architecten en inrichters weer met aluminium. De mat geslepen en geëloxeerde afdekramen van het schakelaarprogramma Esprit zijn een mooi voorbeeld van de tijdloze elegantie van dit materiaal. Gecombineerd met b.v. antracietkleurige basiselementen wekken ze op licht grijzende wanden of kaal beton een enorm effect op.

Gira Esprit, messing



De goudgele kleur die messing eigen is, behoort al lang tot de woonarchitectuur. Luxeuze ontvangstruimten, mooi gebogen deurklinken, stijlvolle lampen voor een houten lambrisering: de gouden kleur van messing creëert een luxe indruk en straalt kostbare elegantie uit. Ook de wisselwerking met andere materialen is fantastisch. Of eenvoudig als glansvoller blikvanger op een

witte wand met Gira Esprit in de variant messing. Een hoogwaardig kader voor schakelaar, wandcontactdoos en vele andere functies.

Tweevoudige combinatie drukvlakschakelaar/wandcontactdoos met randdaarde, zuiver wit glanzend in Gira Esprit, messing

Gira Esprit, chroom



De meest invloedrijke architecten van de moderne en tegenwoordige tijd gebruiken de hoogglanzende uitstraling van chroom als veredeling. Vele van de destijds ontworpen meubels zijn inmiddels tijdloos-moderne klassiekers geworden. Meubelstukken als sofa's, fauteuils of stoelen met hoogglans verchromde frames vormen nog altijd de trend. De passende aanvulling op de wand vormt het

afdekraam chroom van Gira Esprit: Koel en terughoudend voegt het zich met zijn hoogglanzende oppervlak naar het interieur.

Gira Esprit, wengéhout



Van vakwerk, balken en vloeren via lambriseringen, sierlijsten en kozijnen tot meubels – er is geen ander materiaal dat in woonruimten zo veelzijdig wordt gebruikt als hout. Elke soort heeft zijn eigen karakteristieke nerf en kleur. Wengéhout heeft als het natuurlijke voorbeeld gediend voor de houten afdekramen in het schakelaarprogramma Esprit. Het is een zeer donkere houtsoort met

een rustige nerf. In woonruimten verspreiden de afdekraamvarianten een aangename gezelligheid en warmte. Ze passen bijzonder goed bij natuurlijke woonelementen als houten vloeren of leesteenwanden.

Tweevoudige combinatie drukvlakschakelaar/wandcontactdoos met randaarde, kleur aluminium in Gira Esprit, wengéhout

Glas

Hoogglanzend, met gekleurde achtergrond
Gefacetteerd 0,3 mm x 45°
Afdekraamvariant enkel-vijfvoudig



Gira Esprit,
glas zwart/
kleur aluminium



Gira Esprit,
glas mint/
antraciet



Gira Esprit,
glas wit/
zuiver wit
glanzend



Nieuw
Gira Esprit,
glas umbra/
crème wit
glanzend

Nieuw Glas C

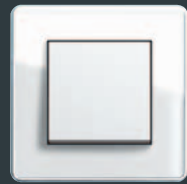
Hoogglanzend, met gekleurde achtergrond
Hoekradius 6 mm, rondom 3,3 mm
Afdekraamvariant enkel-vijfvoudig



Gira Esprit,
glas C zwart/
kleur aluminium



Gira Esprit,
glas C mint/
antraciet



Gira Esprit,
glas C wit/
zuiver wit
glanzend



Gira Esprit,
glas C umbra/
crème wit
glanzend

Chroom

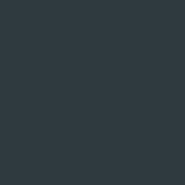
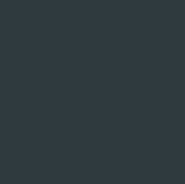
hoogglanzend
Gefacetteerd 1,5 mm x 45°
Afdekraamvariant enkel-viervoudig



Gira Esprit,
chroom/
zuiver wit
glanzend



Gira Esprit,
chroom/
antraciet



Messing

Hoogglanzend, gegalvaniseerd, goudkleurig
Gefacetteerd 1,5 mm x 45°
Afdekraamvariant enkel-viervoudig

Aluminium

E1 EV1: geslepen, geëloxeerd, mat
Gefacetteerd 0,3 mm x 45°
Afdekraamvariant enkel-viervoudig

Wengéhout

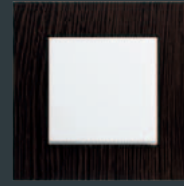
Hout
Gefacetteerd 0,5 mm x 45°
Afdekraamvariant enkel-viervoudig



Gira Esprit,
messing/
zuiver wit
glanzend



Gira Esprit,
aluminium/
zuiver wit
glanzend



Gira Esprit,
wengéhout/
zuiver wit
glanzend



Gira Esprit,
messing/
crème wit
glanzend



Gira Esprit,
aluminium/
antraciet



Gira Esprit,
wengéhout/
crème wit
glanzend



Gira Esprit,
messing/
antraciet



Gira Esprit,
wengéhout/
kleur aluminium







Gira Esprit,
wengéhout/
antraciet

Combinatiemogelijkheden

Het schakelaarprogramma Esprit behoort tot Gira Systeem 55 waardoor er een vrije keuze kan worden gemaakt uit kleuren en basiselementen voor alle 230 functies uit het Gira assortiment. Zo kunnen talrijke afdekraamvarianten worden gecombineerd met basiselementen in zuiver wit en crème wit glanzend, in de kleur aluminium en antraciet – passend bij sfeer en architectuur.

Kleur basiselementen

-  Zuiver wit glanzend
-  Crème wit glanzend
-  Kleur aluminium
-  Antraciet

Afmetingen afdekramen in mm

- enkelvoudig: h 95 x b 95
- tweevoudig: h 166 x b 95
- drievoudig: h 236,8 x b 95
- viervoudig: h 308 x b 95
- vijfvoudig: h 308 x b 95
- tweevoudig zonder middenstijl: h 166 x b 95

Intelligente gebouwenbeheerssystemen van Gira komen niet alleen tot uiting in de veelzijdige schakelaarprogramma's, maar ook in de functionaliteit. Meer dan 230 functies voor comfortabel, efficiënt en veilig wonen zijn verkrijgbaar voor Gira Esprit, van de wandcontactdoos via het deurcommunicatiesysteem tot de talrijke componenten voor geautomatiseerde gebouwbesturing met een Instabus KNX/EIB systeem.



Gira deurcommunicatiesysteem

Wandcontactdoos, lichtsakelaar en intercominstallatie bij de voordeur in hetzelfde schakelaarprogramma – dat biedt het deurcommunicatiesysteem van Gira. In het assortiment zijn de meest uiteenlopende huisstations video opbouw en audio verkrijgbaar met vrij-sprekenfunctie of hoorn. Voor buiten biedt Gira deurstations van roestvrij staal, in het schakelaarprogramma TX_44 en voor integratie in zuilen bij b.v. de oprit.
www.gira.nl/deurcommunicatie

Gira Keyless In

Als standalone versie of geïntegreerd in het Gira deurcommunicatiesysteem biedt Gira drie producten voor toegangscontrole zonder de gangbare sleutel. Naar keuze met een vingerafdruk, cijfercombinatie of kaart opent Gira Keyless In deuren overal op plaatsen waar de toegang uitsluitend is voorbehouden aan bepaalde personen: bij de woningentree, bij utiliteitsruimten of bij de toegang tot een kantoorafdeling.
www.gira.nl/keylessin

Schakelen, drukken, dimmen

Gira biedt rondom het thema schakelen en dimmen van licht een keur aan producten. Drukvlak-, wip- of trekschakelaars, dimmers van allerlei typen, producten met tekstkader, het assortiment van Gira voldoet aan elk wens.
www.gira.nl/schakelaarprogrammas

Gira Instabus KNX/EIB systeem

Het systeem voor intelligente gebouwen-beheerssystemen: Instabus KNX/EIB. Met flexibele bustechniek is automatisering en centrale aansturing mogelijk van de complete elektrotechnische installatie in het gebouw – wat niet alleen meer comfort en veiligheid biedt, maar ook energie bespaart. De basis vormt de KNX/EIB-leiding, die eenvoudig samen met de elektrische bedrading wordt aangelegd. Vervolgens komt de intelligentie erbij: die zit in tastsensoren of besturingscentrales die besturingscommando's verzenden aan lampen, jaloezieën of rolluiken en andere apparaten met Instabus KNX/EIB-functionaliteit.
www.gira.nl/instabus

Gira draadloos bussysteem

Moderne elektrotechnische installatie achteraf toepassen, zonder daarvoor muren open te breken en bekabeling aan te moeten leggen, dat kan met het Gira draadloze bussysteem. Het systeem biedt een breed spectrum aan automatische besturingsmogelijkheden voor lichtscènes, jaloezieën of verwarming.
www.gira.nl/draadloze-bus

Gira jaloezie- en rolluikbesturingsysteem

Per toetsdruk of tijdschakelklok, in het Instabus KNX/EIB- of draadloze bussysteem, Gira biedt talrijke oplossingen voor het dagelijkse op en neer van rolluiken, jaloezieën of markiezen. Met toevals-tijdbesturing die tijdens de vakantie aanwezigheid suggereert of met astroprogramma dat onthoudt wanneer de dagen in de zomer langer en in de winter korter worden.
www.gira.nl/jaloeziebesturing

Klimaat-/verwarmingsbesturing

Energiezuinige omgang met verwarming en airconditioning wint bij de stijgende energieprijzen meer en meer aan betekenis. Naast de conventionele klimaatregeling biedt Gira regelaars met tijdschakelklok of voor geautomatiseerde aansturing via het Instabus KNX/EIB en draadloze bussysteem.
www.gira.nl/kamertemperatuursensor

Gira audiosystemen

Comfortabele muziekbesturing in de diverse ruimten van de eigen woning, omroepen en muziek in de wachtkamer van de artspraktijk, muzikale begeleiding in de kledingzaak: met het Revox multiroom system en het Gira Instabus KNX/EIB audiosysteem kunnen deze en vele andere wensen worden gerealiseerd.
www.gira.nl/audio-systemen

Communicatietechniek

Voor internettoegang, antenne- en luidsprekeraansluiting of aansluiting van de meest uiteenlopende externe apparatuur beschikt Gira over een breed palet aan producten voor communicatietechniek. Deze kunnen in de wand, in wandgoten van gangbare fabrikanten of in vloertanks worden geïnstalleerd.
www.gira.nl/communicatietechniek

LED-verlichting en -oriëntatie

Gira biedt een groot assortiment LED-oriëntatieverlichting die kan worden voorzien van opschriften of pictogrammen. Ze kunnen worden gebruikt als aanwijsbordjes of routemarkering voor trap, lift, toilet of andere ruimten. Daarnaast is een wandcontactdoos met randaarde met LED-oriëntatieverlichting verkrijgbaar – voor een beteren oriëntatie in donkere gangen of trappenhuizen.
www.gira.nl/led-verlichting

Gira MiVa-Set 834

De Gira MiVa-Set 834 is b.v. geschikt voor toepassing in gehandicaptoiletten of natte cellen. De set bestaat uit oproepmodule, trekdrukcontact, uitschakelknop en netvoeding en zorgt ervoor iemand in een hulpbehoevende situatie het personeel kan alarmeren. Door middel van het trekdrukcontact wordt een optisch en akoestisch alarm geactiveerd, dat buiten het toilet door de oproepmodule kenbaar wordt gemaakt.
www.gira.nl/mivaset_834

Wandcontactdozen

Het Gira assortiment omvat wandcontactdozen voor vele eisen, onder andere met kinderbeveiliging, overspanningsbeveiliging, aardlekbeveiliging, controlelampje of met LED-oriëntatieverlichting voor 's nachts.
www.gira.nl/wandcontactdozen

Internationale systemen

Ondanks voortschrijdende globalisering houden de meeste landen in de installatietechniek vast aan hun eigen standaard. Gira biedt alle gangbare standaarden aan, b.v. British Standard, wandcontactdozen met aardingspen CEPEC, HNA-wandcontactdozen of Deense wandcontactdozen. Wandcontactdozen voor internationale systemen maken, met verschillend uitgebreide assortimenten, onderdeel uit van alle Gira schakelaarprogramma's.
www.gira.nl/internationale_systemen

Gira deurcommunicatiesysteem

Huisstation
video opbouw



Huisstation
opbouw



Gong opbouw



Huisstation met
TFT-kleurendisplay



Huisstation



Gira Keyless In

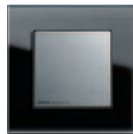
Fingerprint



Codeklavier



Transponder



Gira schakelen, drukken, dimmen

Drukvlakschakelaar



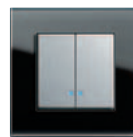
Schakelaar
met tekstkader



Drukvlak-
controleschakelaar



Serie-controleschakelaar



Tastsensor 2,
enkelvoudig



Draadloze wandzender,
drievoudig



Universeel-
draaidimmer



Tastdimmer



Seriedimmer



Touchdimmer



Automatic-
schakelaar



Gira Instabus KNX/EIB systeem

Tastsensor 2plus,
vijfvoudig



Tastsensor 2,
enkelvoudig



Tastsensor 2,
drievoudig

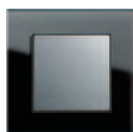


Info-display 2



Gira draadloos bussysteem

Draadloze dimmer



Draadloze
kamertemperatuursensor
met klok



Draadloze
automatic-schakelaar



Draadloze
besturingsknop



Draadloze wandzender,
drievoudig



Gira jaloezie- en rolluikbesturingsysteem

Jaloezieserieschakelaar



Sleutelschakelaar



Jaloezie-
Besturingsknoppen



Elektronische jaloezie-
en rolluikbesturing 2



Elektronische jaloezie-
en rolluikbesturing easy



Gira klimaat-/verwarmingsbesturing

Kamerthermostaat



Thermostaat



Hygrostaat



Objectregelaar



Gira audiosystemen

Inbouwradio RDS



Controle-eenheid voor
het Revox multiroom
system



Tastsensor 2,
drievoudig



IR-omzetter



Stereo-luidspreker-
aansluitdoos



High-End luidspreker-
contactdoos WBT



Gira communicatietechniek

TAE-aansluitdoos met tekstkader



Connector Modular Jack/Western met tekstkader



Coax-antenne-contactdoos TV/Radio met extra SAT-aansluiting



Datakap met tekstkader en connector sub-D



USB-data-interface



Gira verlichting en oriëntatie

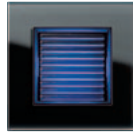
LED-oriëntatieverlichting met pictogram



LED-oriëntatieverlichting



LED-oriëntatieverlichting met lamellenelement



LED-signaalverlichting



Naambordje/deurbordje



Wandcontactdoos met randaarde met LED-oriëntatieverlichting



Gira MiVa-Set 834

Netvoeding



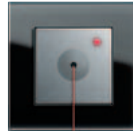
Oproepmodule



Uitschakelknop



Trekdrukcontact



Gira wandcontactdozen

Wandcontactdoos met randaarde met kinderbeveiliging



Wandcontactdoos met randaarde, 30° gedraaid



Wandcontactdoos met randaarde met overspanningsbeveiliging



Wandcontactdoos met randaarde met klapdeksel en tekstkader



Wandcontactdoos met randaarde met LED-oriëntatieverlichting



Gira internationale systemen

Wandcontactdoos "British Standard"



Wandcontactdoos met aardcontact "EURO-US"



Chinese wandcontactdoos



Wandcontactdoos met aardingspen CEBEC en kinderbeveiliging



Meer over Gira: Onder www.gira.nl vindt u meer gedetailleerde informatie over Gira en de Gira producten. Bovendien kunt u bij de Gira Informatiedienst nog meer brochures aanvragen: fax +31(0)36-7 11 35 99 of info@gira.nl



www.gira.nl

De Gira website geeft informatie over het bedrijf en het complete Gira assortiment. De Gira producten worden met afbeelding, korte beschrijving, functie- en designvoorbeelden en gedetailleerde technische gegevens gepresenteerd. In de omvangrijke downloadsectie staan brochures, handleidingen, gebruiksaanwijzingen, enz. klaar te downloaden.



Intelligente gebouwentechniek van Gira

De brochure presenteert het complete assortiment van Gira en geeft bij elk product basisinformatie.

Art. nr. 1924 20

Uitgever
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Concept, design, redactie
schmitz
Visuelle Kommunikation,
www.hgschmitz.de

Illustraties
Peter Miranski, Köln
Guido Löhner, Köln
Henrik Spohler, Hamburg

Lithografie
Damo Digital Technik, Krefeld

Druk
Druckhaus Ley+Wiegandt,
Wuppertal

Technische wijzigingen
voorbehouden.

Eventuele kleurafwijkingen tussen
de afbeeldingen in deze product-
informatie en het product worden
veroorzaakt door het drukproces
en kunnen niet worden voorko-
men.

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektrotechnische installatie-
systemen

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postbus 1220
42477 Radevormwald

Duitsland

Tel +49(0)2195-602-0
Fax +49(0)2195-602-119

www.gira.nl
info@gira.nl

Gira Technische Profi-Hotline:
Tel 0800 - belgira
(Tel 0800 - 2 35 44 72)

Importeur in Nederland

 **Technische Unie**

Bovenkerkerweg 10-12
NL-1185 XE Amstelveen
Postbus 900
NL-1180 AX Amstelveen
Tel +31 (0) 20-545 0345
Fax +31 (0) 20-545 0250
[communicatie@
technischeunie.com](mailto:communicatie@technischeunie.com)

Voor toezending van de
complete Gira documentatie
in Nederland:

Gira Informatiedienst
Postbus 30124
NL-1301 AC Almere
Fax +31 (0) 36-7 11 3599

www.gira.nl/esprit

**Installatiebedrijf voor intelligente
elektrotechnische installaties**

 **D VAN GILS**
ELECTROTECHNIEK

D van Gils Electrotechniek
Reest 20
5032 EP TILBURG

Telefoon +31 (0)6 20402071

info@dvangilselectrotechniek.nl

[http://www.
dvangilselectrotechniek.nl](http://www.dvangilselectrotechniek.nl)