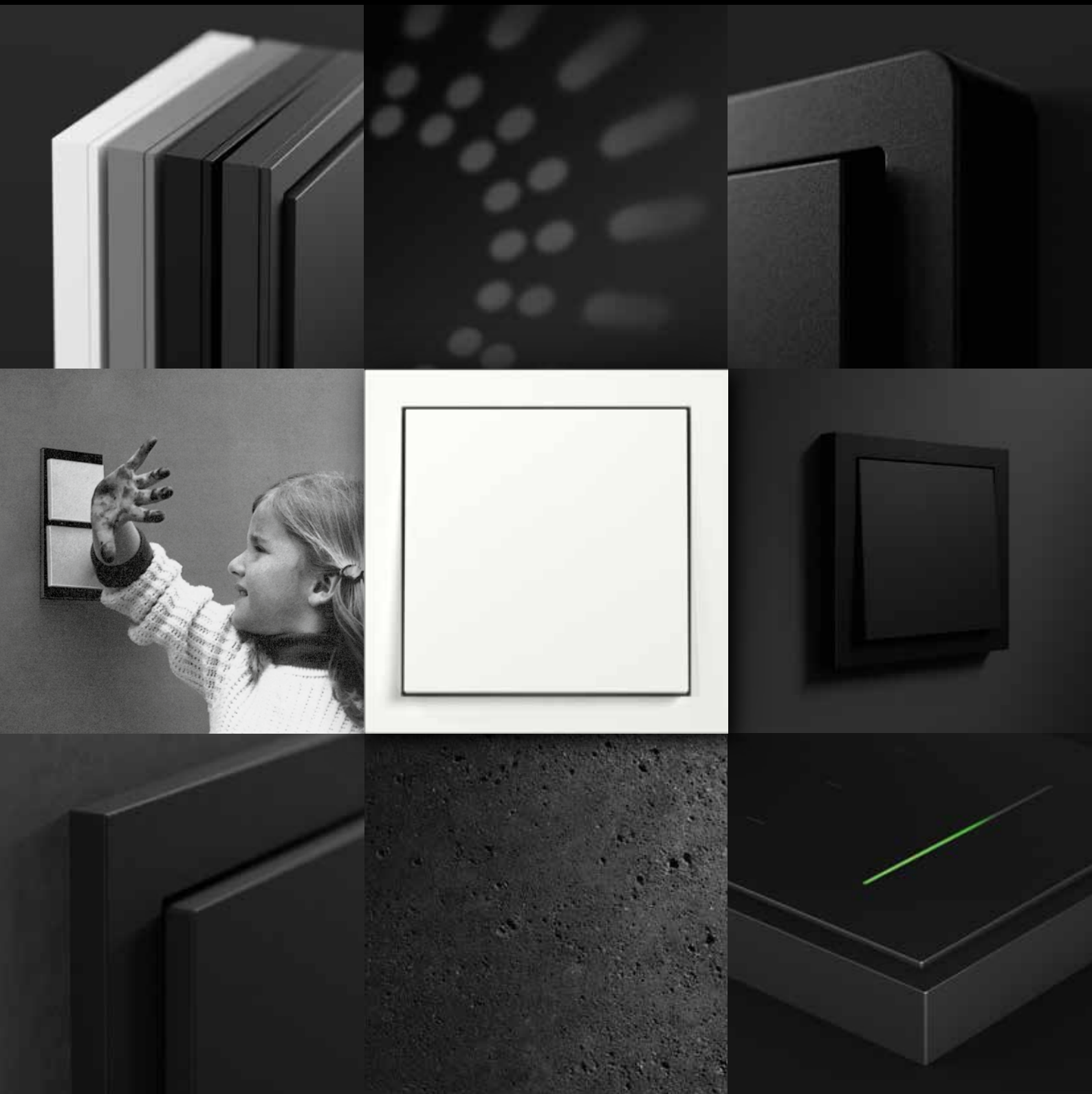


GIRA

Het Gira System 70.

Minimaal in design. Maximaal in mogelijkheden.

Smart Home.
Smart Building.
Smart Life.



Design en functie / Gira System 70

Wij zijn Gira.
Het bedrijf met de schakelaars.
Maar wij zijn nog veel meer.

Toekomstgericht.
Gekwalificeerd.
Verantwoordelijk.

Wij bewaken de deur, zijn
vooruitstrevende denkers,
Smart Home-pioniers, doorontwikkelaars,
systeemexperts, KNX partners,
vormgevers van de toekomst,
patentmeesters,
prijswinnaars en designers.

Maar bovenal zijn wij degenen
die luisteren.
En wel naar u.

Subtiel maar intelligent.
Met een duidelijke eisen aan kwaliteit,
materialen en functies.
Bovendien vol innovatiekracht.

Wij zijn ingenieurs in hart en nieren
die willen inspireren.
Voor nieuwe technologieën,
slimme implementaties en
overtuigende details.

Wij doen niets minder dan alles
om de beste oplossing voor u te vinden.
Met service, design en prestaties
made in Germany.

Daar staan we voor.
En dat al sinds 1905.

04	_____	Gira F100 – een baanbrekende prestatie
06	_____	Minimalistisch design in groot formaat
08	_____	Gira F100
12	_____	Gira F200
16	_____	Gira F200 vlak
20	_____	Gira F300
26	_____	Een gevarieerd assortiment
28	_____	Tastsensor 4.70
30	_____	Binnenklimaatsensor voor KNX
32	_____	System 3000 touchopzetstuk
34	_____	Services
36	_____	Duurzaamheid

Na 60 jaar van schakelaar naar systeem: van Gira F100 naar het Gira System 70.

In 1966 introduceerden we een nieuw type schakelaar op de Duitse markt: de eerste F100. Hierdoor werd de wip een eigen ontwerpkenmerk van de schakelaars. Een baanbrekende prestatie op het gebied van productontwerp. In de afgelopen jaren hebben we de Gira F100 in ons assortiment opgenomen en voortdurend verder ontwikkeld. Ook andere, latere schakelaars profiteerden hiervan.

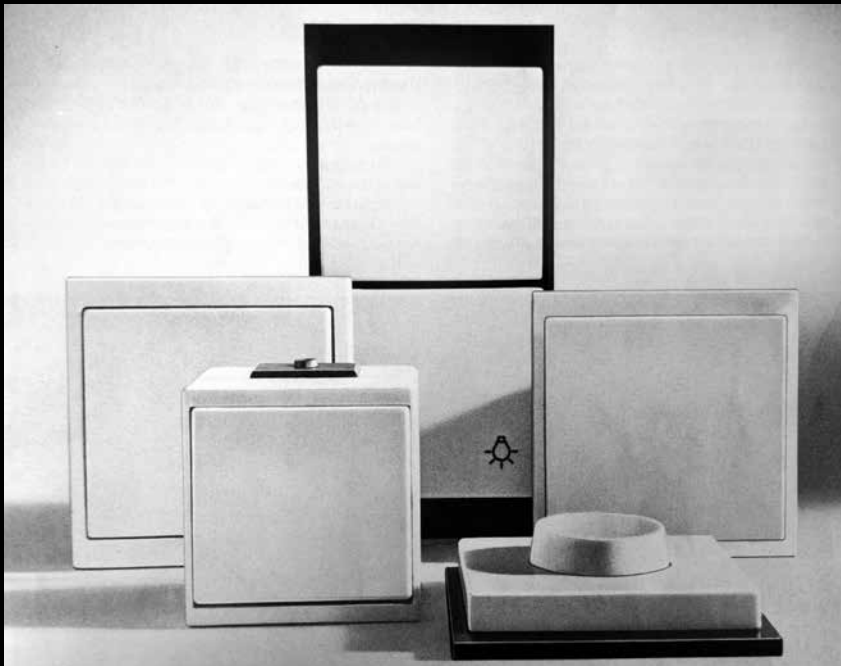
Eind 2026 verandert de Gira F100 in Gira System 70: als nieuw, sterk platform. Het assortiment wordt hiervoor sterk uitgebreid: het omvat drie schakelaarprogramma's in elk vijf kleuren en voor inbouw- en opbouwmontage en een schakelaarprogramma als vlakke variant in eveneens vijf kleuren.

Het modulaire, toekomstgerichte assortiment – ontwikkeld in samenwerking met het Gira System 55 – is mechanisch en elektronisch volledig up-to-date.

01



02



03



04

01–03 Reclamefotografie
Gira F100, 1966
04 Productafbeelding
Gira F100 facelift,
2024

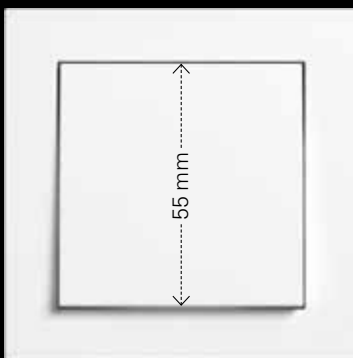
De consequente voortzetting van een iconische ontwerpstyl.

Onze producten staan voor een minimalistische ontwerpstyl met een hoge herkenbaarheid. Bij dit iconische ontwerp volgen we al tientallen jaren een principe dat eenvoudiger klinkt dan het in de praktijk is: terugbrengen tot de essentie.

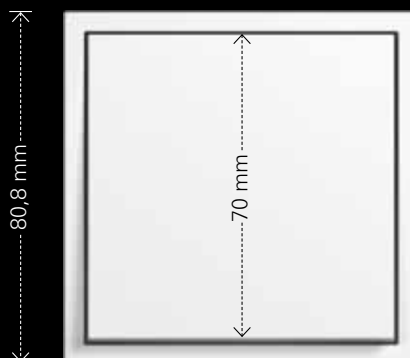
Het Gira System 55 heeft het al voorgedaan: een platform dat staat voor een duidelijke Gira-ontwerpstijl als combinatie van design en functionaliteit.

Deze helderheid in contouren, oppervlakken en kleuren wordt met het nieuwe Gira System 70 nu opgeschaald naar een platform van 70 x 70 mm.

Hiervoor zijn nieuwe, zelfstandige schakelaarprogramma's ontwikkeld: Gira F200, Gira F200 vlak en Gira F300. Het uitgangspunt van het assortiment is de huidige versie van de beproefde Gira F100.



Gira E2 uit het System 55



Gira F300 uit het System 70

De Gira F300 als smalste frame is gebaseerd op de beproefde buitencontour van de Gira E2.

Het Gira System 70: een platform met vier formeel krachtige schakelaarprogramma's.

De vier designlijnen in het nieuwe Gira System 70 zetten de norm op het gebied van design, haptiek en ontwerpvrijheid in de gebouwenteknik. Met zijn grote, vlakke oppervlakken voldoet het System 70 aan de hoogste esthetische eisen en past het harmonieus in verschillende architecturale stijlen.



Gira F100



Gira F200



Gira F200 vlak



Gira F300

Gira F100. Beproefd design met zachte contouren.

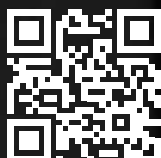
Het ontwerp van het Gira F100-schakelaarprogramma onderscheidt zich door zijn zachte vormgeving met karakteristieke hoekradius.



System 70 / Gira F100

Gira F100 in detail.

Meer over de
Gira F100:



De inbouwvariant van het schakelaarprogramma Gira F100 is verkrijgbaar in de vijf Gira-systeemkleuren.



01



02



03



04



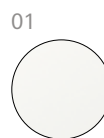
05

- 01 Zuiver wit glanzend
- 02 Zuiver wit mat (gelakt)
- 03 Grijs mat (gelakt)
- 04 Antraciet (gelakt)
- 05 Zwart mat (gelakt)



Gira F100 is verkrijgbaar als opbouwvariant 1-voudig tot 3-voudig, in kleuren die passen bij de gangbare kleuren van kabelgoten.

Kleurvarianten opbouw:



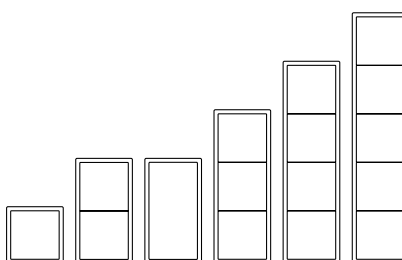
01



02

- 01 Zuiver wit glanzend
- 02 Zwart mat (gelakt)

Framevarianten:



Geschikt voor verticale en horizontale montage.

System 70 / Gira F200



Gira F200. Onafhankelijkheid met duidelijke lijnen.

De rechte vorm met designbepalende, rondomlopende schaduwvoeg kenmerkt het productontwerp van het schakelaarprogramma Gira F200.



System 70 / Gira F200

Gira F200 in detail.

Meer over de
Gira F200:



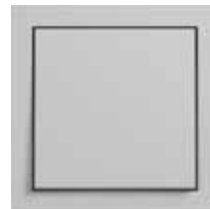
Gira F200 is verkrijgbaar als opbouwvariant 1-voudig tot 3-voudig, in kleuren die passen bij de gangbare kleuren van kabelgoten.



01



02



03

De inbouwvariant van het schakelaarprogramma Gira F200 is verkrijgbaar in de vijf Gira-systeemkleuren.



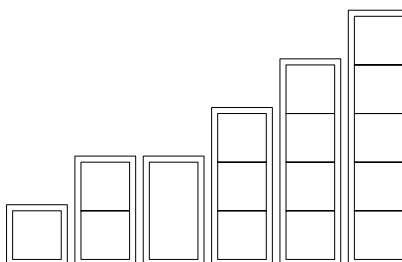
04



05

- 01 Zuiver wit glanzend
- 02 Zuiver wit mat (gelakt)
- 03 Grijs mat (gelakt)
- 04 Antraciet (gelakt)
- 05 Zwart mat (gelakt)

Framevarianten:



Geschikt voor verticale en horizontale montage.

Gira F200 vlak. Formele kracht door minimale hoogte.

Met een extreem vlakke opbouw-
hoogte van slechts 3 millimeter
en een eenvoudige montage met
eigen apparaatdozen is het scha-
kelaarprogramma Gira F200 vlak
de hoogwaardige oplossing voor
bijzonder discrete en tegelijkertijd
formeel expressieve elektrische
installaties.



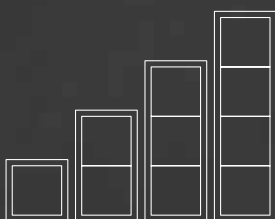
Gira F200 vlak in detail.



Meer informatie
over Gira F200 vlak



Framevarianten:



Geschikt voor verticale en
horizontale montage.

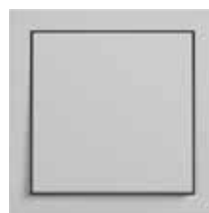
De inbouwvariant van
het schakelaarprogramma
Gira F200 vlak is verkrijg-
baar in de vijf Gira-systeem-
kleuren.



01



02



03



04



05

- 01 Zuiver wit glanzend
- 02 Zuiver wit mat (gelakt)
- 03 Grijs mat (gelakt)
- 04 Antraciet (gelakt)
- 05 Zwart mat (gelakt)



F200 vlak (3 mm hoog)

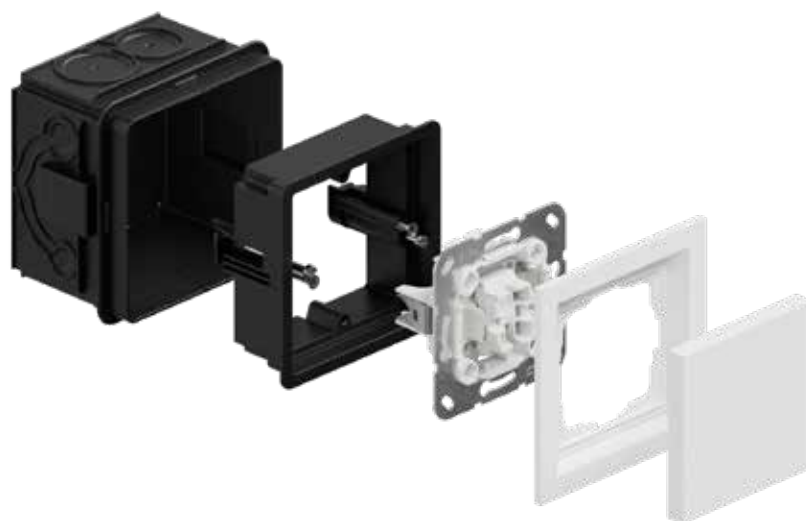
F200 (11 mm hoog)

F200 opbouw (53 mm hoog)

De buitenafmetingen van de afdekramen Gira F200 vlak, Gira F200 en Gira F200 opbouw zijn identiek. Zo kunnen de ontwerpen in projecten worden gecombineerd op basis van individuele en bouwkundige vereisten.

Voor de vlakke montage in het schakelaarprogramma Gira F200 vlak zijn twee speciaal ontwikkelde dozen voor holle wanden en metselwerk beschikbaar. Beide soorten dozen zijn luchtdicht volgens DIN 18015-5 (EnEV).

De installatie wordt zo eenvoudig mogelijk gemaakt en dat niet alleen bij de apparaatdoos voor holle wanden. De inbouwdoos voor onderbouw kan in combinatie met de bijbehorende apparaathouder flexibel worden gebruikt voor verschillende pleisterdiktes tot 3 cm. Het inpleisteren in het metselwerk is daarmee bijzonder eenvoudig.



Gira F300. Minimaal afdekraam, maximaal effect.

Het strakke, smalle afdekraam met duidelijke contouren vormt bij het schakelaarprogramma Gira F300 een bijzonder spannend contrast met het grote bedieningspaneel.



Gira F300 in detail.



01



02



03

De inbouwvariant van het schakelaarprogramma Gira F300 is verkrijgbaar in de vijf Gira-systeemkleuren.



04



05

- 01 Zuiver wit glanzend
- 02 Zuiver wit mat (gelakt)
- 03 Grijs mat (gelakt)
- 04 Antraciet (gelakt)
- 05 Zwart mat (gelakt)

Kleurvarianten opbouw:



Zuiver wit
glanzend



Zwart mat (ge-
lakt)

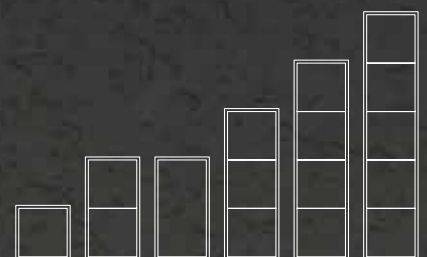


Gira F300 is verkrijgbaar als opbouwvariant 1-voudig tot 3-voudig, in kleuren die passen bij de gangbare kleuren van kabelgoten.

Meer over de
Gira F300:



Framevarianten:



Geschikt voor verticale en horizontale
montage.

System 70 / Combinatie in meervoudig afdekraam





De functie staat centraal in het ontwerp.

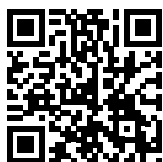
Een opvallend kenmerk van Gira System 70 zijn de tegen elkaar aanliggende functionele inzetstukken bij meervoudige afdekramen. Hierdoor zijn bij geen enkele afdekraammodel middenstijlen zichtbaar waardoor vloeiende overgangen van inzetstuk naar inzetstuk ontstaan, of het nu gaat om een stopcontact, een tast-sensor of een eenvoudige wip.

Een modern assortiment met veelzijdige functies.

Als platform is het nieuwe Gira System 70 flexibel inzetbaar: van conventionele installaties met lichtschakelaars, stopcontacten, ruimtetemperatuurregelaars of deurcommunicatie tot slimme gebouwtechnologie, met de Gira System 3000, Gira One of in het krachtige KNX Smart Home.

Voor alle eisen, nu en in de toekomst: met het System 70 is elk project haalbaar. Het System 70 is gebaseerd op de nieuwe generatie schakelaars en stopcontacten en is uitgerust met de nieuwe tastsensoren. Het biedt een uitgebreid en modern assortiment.

Het complete assortiment in de onlinecatalogus:



Assortimentsoverzicht:

- 01 Wip
- 02 Wip met controlevenster
- 03 Wip met tekstkader en symbool belknop
- 04 Wip 2-voudig jalousie
- 05 Wandcontactdoos met randaarde
- 06 Wandcontactdoos met aardingspen (CEBEC)
- 07 Touchopzetstuk
- 08 System 3000 bedieningselement-opzetstuk BT
- 08 System 3000 bedieningselement-opzetstuk Memory pijlsymbolen
- 10 System 3000 jaloezie- en schakelklok BT pijlsymbolen
- 11 System 3000 jaloezie- en schakelklok Display
- 12 System 3000 ruimtetemperatuurregelaar BT
- 13 Dimmerafdekking
- 14 Ruimtetemperatuurregelaar met controlelicht
- 15 Inbouwradio IP
- 16 Luidspreker inbouwradio
- 17 System 3000 bewegingsmelder-opzetstuk
- 18 System 3000 bewegingsmelder-opzetstuk
- 19 KNX drukcontact
- 20 Tastsensor 4.70 1-voudig met tekstkader
- 21 Tastsensor 4.70 2-voudig
- 21 Tastsensor 4.70 4-voudig
- 23 Binnenklimaatsensor voor KNX
- 24 Binnenklimaatsensor HLK voor KNX.
- 25 Coax-afdekking
- 26 Modulaire jack afdekking
- 27 TAE-aansluitdoos
- 28 USB-voeding PD 1-voudig, type C
- 29 Wandcontactdoos met randaarde met USB-voeding 2-voudig type A / type C
- 30 Keyless In Fingerprint



01



02



03



04



05



06



07



08



09



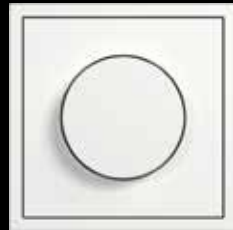
10



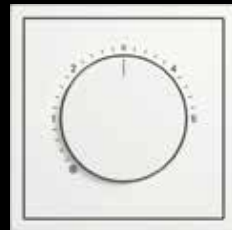
11



12



13



14



15



16



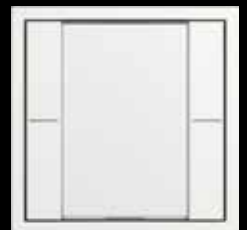
17



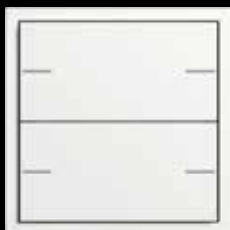
18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30

Intelligente bediening op een groot oppervlak.

De met een designprijs bekroonde Tastsensor 4.55 uit het Gira Systeem 55 staat voor een compromisloze, hoogwaardige en veelzijdige bediening van de Smart Home. De nieuwe tastsensor 4.70 combineert de functies van de nieuwste generatie tastsensoren met het grote bedieningsoppervlak van het Gira System 70.

De tastsensor 4.70 is verkrijgbaar als standaardversie met geïntegreerde temperatuursensor en als comfortversie met uitgebreide sensortechnologie, inclusief luchtkwaliteitssensor. Met maximaal vier wippen maakt de tastsensor 4.70 uitgebreide bedieningsmogelijkheden mogelijk met slechts één apparaat.

Eigenschappen tastsensor 4.70:

- Verkrijgbaar in de varianten Standard (met temperatuursensor) en Komfort.
 - Komfortvariant met uitgebreide, gekalibreerde sensoren: temperatuur, luchtvochtigheid, VOC-luchtkwaliteit en externe sensoraansluiting.
 - Individuele labelmogelijkheid via de Gira labelservice.
 - Verkrijgbaar voor Gira One en KNX.
-

Meer informatie over de tastsensor 4.70:



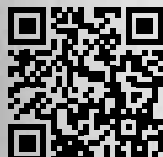


System 70 / Binnenklimaatsensor voor KNX

Slim comfort voor een
gezond binnenklimaat.



Meer informatie
over de binnenkli-
maatsensor voor
KNX:





De binnenklimaatsensor voor KNX zorgt voor een aangenaam en energiezuinig woonklimaat, zowel in eengezinswoningen als op kantoor. De standaarduitvoering biedt nauwkeurige temperatuurmeting en verwarmingsregeling, de Komfortvariant bovendien sensoren voor luchtvochtigheid en luchtkwaliteit.

Eigenschappen binnenklimaatsensor voor KNX:

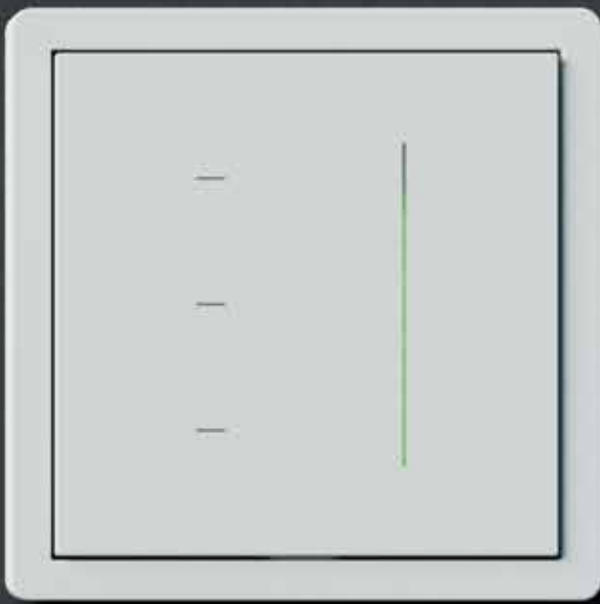
- Eenvoudige bediening via touchscreen, vrij configureerbaar display en in de Komfort-uitvoering weergave van alle ruimteklimaatgegevens.
 - Standard-variant met geïntegreerde temperatuursensor voor automatische klimaatregeling.
 - Komfort-variant beschikt over extra sensoren voor luchtvochtigheid en luchtkwaliteit voor automatische regeling van het binnenklimaat.
-

Intuïtieve bediening met een vingerbeweging.

Het System 3000 touchopzetstuk past met zijn minimalistische productdesign naadloos in de stijl van het Gira System 70.

Via het aanraakgevoelige bedieningsoppervlak kunnen zowel verlichting als jaloezieën comfortabel worden bediend; intuïtief via drie aanraakvlakken en een -schuifregelaar.





Eigenschappen System 3000 touchopzetstuk:

- Aanraakgevoelige touchoppervlakken voor het eenvoudig schakelen en dimmen van verlichting of het bedienen van jaloezieën.
- Eenvoudige selectie van verschillende lichtsterkeniveaus of jaloezieposities.
- Geheugenfunctie voor het opslaan van instellingen.
- Touchslider met dunne ledstrip voor het regelen en weergeven van de lichtsterkte of de stand van de jaloezieën.
- Permanente of tijdelijke statusweergave.

Meer informatie
over het System
3000 touchopzet-
stuk:



Sneller naar een oplossing: de nieuwe Gira onlinecatalogus.

Meer dan een update: het nieuwe werktuig voor professionals.

Bij projectmatig werken telt iedere minuut. De nieuwe Gira onlinecatalogus presenteert alle relevante informatie meteen op het beeldscherm van uw pc, tablet en smartphone. Producten, varianten, gegevensbladen en opvolgartikelen zijn zo gevonden. Het bespaart tijd en vereenvoudigt de projectafhandeling merkbaar.

Meer informatie:
catalogus.gira.nl

Eigenschappen Gira onlinecatalogus:

- Intelligente zoekfunctie voor producten en opvolgartikelen, incl. het direct vergelijken van varianten.
 - Alle planningsdocumenten op één plek: van gegevensbladen tot BIM-gegevens, meteen beschikbaar in het juiste formaat.
 - Duidelijke navigatie, een nieuw productoverzicht en intuïtieve filters vereenvoudigen de keuzes en versnellen de projectvoorbereiding.
-





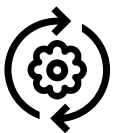
Scan de QR-code
en leer het Gira
System 70-assorti-
ment direct kennen.



Groot oppervlakte voor grote ambities.



Aan de kringloop gedacht.
Het schakelaarprogramma Gira F100 is Cradle to Cradle Certified®.



Biocirculaire kunststof zorgt voor 72 % minder CO₂-uitstoot in vergelijking met fossiel materiaal.¹

1905
Made in
Germany

Meer weten over het
thema duurzaamheid:



Klimaatbescherming op de lange termijn vraagt om kortetermijndoelstellingen. Daarom schakelen we ons nieuwe assortiment stapsgewijs over op CO₂-arme kunststof. Met de kleurvariant zuiver wit glanzend worden al bij de start van de levering de afdekramen van alle vier de schakelaarprogramma's in het System 70 vervaardigd uit een dergelijk emissiearm materiaal op basis van plantaardige grondstoffen. Ook de niet zichtbare sokkel van de schakelaar is volledig gemaakt van gerecycled materiaal.

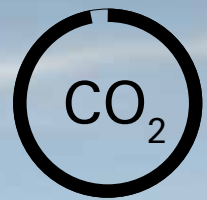
Niet alleen het materiaal van het nieuwe vlakke schakelplatform speelt een rol bij duurzaam handelen: ook de grote oppervlakte van ons zonnepark in Radevormwald is een centrale duurzaamheidsfactor voor de productie van het Gira System 70.

Sinds juni 2025 produceren we hier op 70.000 vierkante meter 10 miljoen kilowattuur zonne-energie per jaar, die onze productie rechtstreeks van energie voorziet. Er zit dus zon in elk Gira-product.

Een zorgvuldig gebruik van hulpbronnen komt voor ons ook tot uiting in onze eisen aan de kwaliteit en duurzaamheid van onze producten. Sinds onze oprichting en tot op de dag van vandaag ontwikkelen en produceren wij onze systeemoplossingen in Duitsland. Kwaliteit 'Made in Germany' wordt ook in de toekomst geproduceerd in ons 30.000 vierkante meter grote en uitbreidbare productie-, ontwikkelings- en logistieke centrum in Radevormwald.

¹ Vergelijkende CO₂-voetafdruk van een product (Product Carbon Footprint) met fossiel materiaal (Cradle-to-Gate)

² Vergelijkende ecobalans van de productiefase (A3) van vervangende producten volgens EN 15804



97%

minder CO₂-uitstoot in
de productiefase van
Gira-producten.²

Innovatief zijn betekent buiten de vier muren denken.

Sinds 1905 zijn we die met de schakelaars, maar ook nog zoveel meer, want innovaties zijn onze grote passie. Onze pioniersgeest drijft ons ertoe om het wonen steeds weer een stuk comfortabeler en beter te maken met nieuwe oplossingen.



"Made by Diversity".

Gira produceert al meer dan 100 jaar in de vestiging in Radevormwald. Het bedrijf is volledig toegewijd aan de kwaliteitsstandaard "Made in Germany". Dit is waar 1.200 medewerkers uit 28 landen voor werken, ieder van hen met verschillende talenten, eigen knowhow, uiteenlopende ervaringen, verschillende levensstijlen en levensverhalen. Deze diversiteit, ondersteund door gemeenschappelijke waarden, is de basis voor onze creativiteit, innovatiekracht en toekomstbestendigheid.

Innovatieve techniek, onderscheiden design.

Wij streven er altijd al naar om maximale functionaliteit en betrouwbaarheid in een uniek design te combineren om bijzondere gebruikerservaringen mogelijk te maken. Talrijke internationaal gerenommeerde onderscheidingen erkennen de buitengewone designkwaliteit en de functionaliteit van onze producten.



Uitgever:
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Bronvermelding:
Gira tekensysteem
(pagina's 27, 29):
schmitz Visuelle Kommunikation
hgschmitz.de

Technische wijzigingen voorbehouden.

Eventuele kleurafwijkingen tussen de afbeeldingen in deze productinformatie en het product worden veroorzaakt door het drukproces en kunnen niet worden voorkomen.

De toekomst vormgeven. Dat betekent voor ons in alle bedrijfsactiviteiten serieus werken aan duurzaamheid. Ook met deze brochure leveren we hieraan een bijdrage, door verantwoordelijk om te gaan met de vereiste grondstoffen en milieuvriendelijke materialen te gebruiken. Het FSC handelsmerk wordt toegekend aan papier dat afkomstig is van goed beheerde, FSC® gecertificeerde bossen, teruggewonnen materiaal en andere gecontroleerde bronnen en onafhankelijk gecertificeerd is.

www.sustainability.gira.com



GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG

Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald
Duitsland

Tel. +49 2195 602-0

www.gira.de
info@gira.de

Gira Nederland B.V.

Kazemat 3
3905 NR Veenendaal
Nederland

Tel. +31 318 728 600

www.gira.nl
info@gira.nl
