



Programma

Mosaic

Uitbreidingsmogelijkheden
voor meer flexibiliteit



 **legrand**[®]

www.legrand.be



Antibacteriële vlakke
contactdoos 2P+A (blz. 14)



Signalisatieverlichting (blz. 10)



Obstakelmelder (blz. 10)

NIEUW PROGRAMMA **Mosaïc**TM

Oplossingen om
uw bureau en
werkruimte
uit te rusten



Kolomblokken (blz. 20)



Vloerdozen (blz. 24)



DLP design kabelgoten (blz. 19)



Voedingsblokken (blz. 22)



Vergaderzaalblokken
met Wi-Fi access-point (blz. 28)



Mini-kolom
(blz. 30)



Bediening van lichtsferen (blz. 08)



Bureaublokken (blz. 26)



Snelkoppeling (blz. 32)

HET MOSAIC™ PROGRAMMA IN ENKELE WOORDEN

02 - 03

FUNCTIES VOOR

04 - 15

... onthaalruimten	04
... individuele werkruimten	06
... gedeelde werkruimten	08
... circulatieruimten	10
... gemeenschappelijke ruimten	12
... ruimten met medische voorzieningen	14

INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES

16 - 31

... in de muur	16
... op de muur	18
... via het plafond	20
... via de vloer	22
... nabij het werkblad	26

SNELKOPPELING

32 - 39

... van de voedingskringen	32
... voor VDI	34
... van de verlichtingskringen	36

KEUZETABELLEN

40 - 51

Functies Mosaic	40
Houders, afdekplaten en inbouwdozen	45
DLP design kabelgoten	46
Installatie nabij het werkblad, via de vloer en het plafond	48
Snelkoppeling	51
Verlichtingsleidingen LB Zucchini	52



02

Legrand, de uitvinder van het 45 x 45 formaat, vindt het origineel opnieuw uit: het Mosaic-programma bevat alle goede gangbare oplossingen en informatienetwerken voor tertiaire gebouwen. Deze oplossingen zijn aangepast aan de specifieke behoeften van de werkruimten waaruit lokalen voor professioneel gebruik zijn samengesteld. Voor u is het een antwoord dat bijdraagt tot de prestaties van het gebouw, een gewaarborgde compatibiliteit tussen alle componenten van het systeem en een gemeenschappelijke stijl voor uw volledige elektrische installatie. Het Mosaic programma staat ook voor oplossingen op maat volgens uw specifieke behoeften

De Mosaic™ functies

200 nog innovatievere functies voor de tertiaire sector



2P+A vlak
antibacterieel



RJ 45 contactdoos 10GIGA

In de muur

Perfekte synergie met de houders en inbouwdozen Batibox

→ bladzijde 16



Op de muur

DLP design kabelgoten met de Mosaic mechanismen: het winnende duo

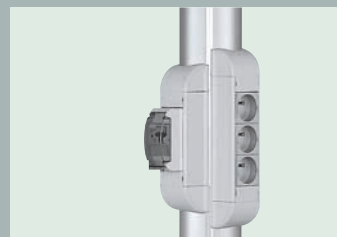
→ bladzijde 18



Via het plafond

Kolommen voor steeds meer flexibiliteit en keuzemogelijkheden

→ bladzijde 20



Via de vloer

Vloerdozen en voedingsblokken, perfect geschikt voor de behoeften van de tertiaire sector

→ bladzijde 22



Nabij het werkblad

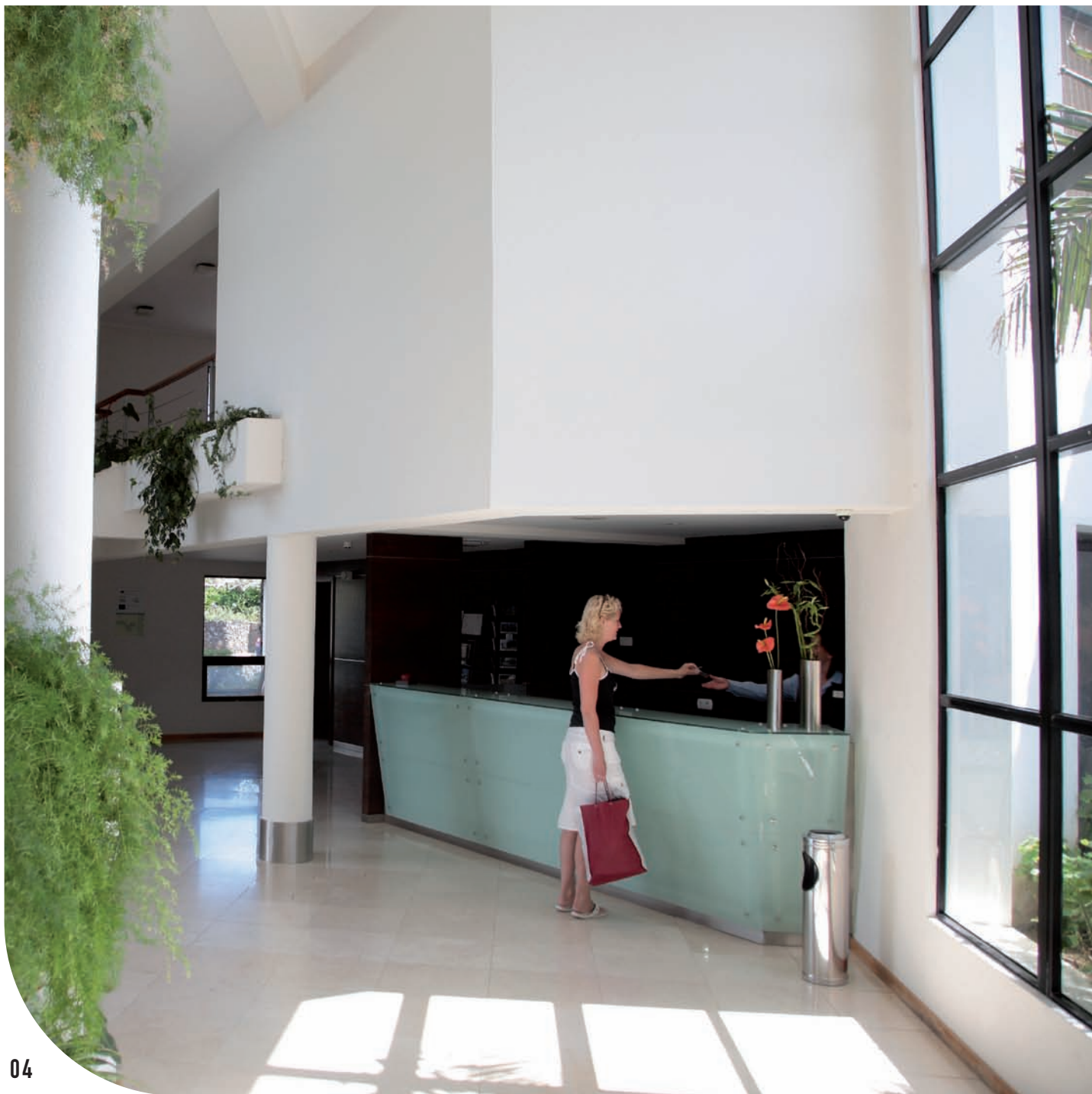
Bureaublokken, mini-kolommen en blokken voor vergaderzaal: design en ergonomie

→ bladzijde 26



Het MOSAIC™ programma

Uitbreidingsmogelijkheden voor meer flexibiliteit



04

FUNCTIES VOOR DE ...

onthaalruimte

- Ontvangstruimte, receptie, informatiebalie ...
- Tijdsbeheer, toegangscontrole (verlies van badge, diefstal, ...), toezicht
- Eenvoudige en ergonomische functies om uw ontvangstruimten te openen en tegelijk uw privélokalen te beveiligen

TOEGANGSCONTROLE

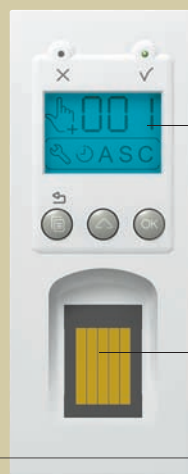
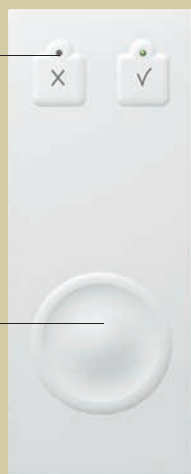
2 werkwijzen: onafhankelijk of gecentraliseerd

3 types van lezers voor een perfecte aanpassing aan de gebruiksbehoeften

Uiterst compact: 5 verticale modules

Controlelampje
openen/sluiten

Badgelezer



LCD-scherm met LED-
indicator voor program-
mering en identificatie

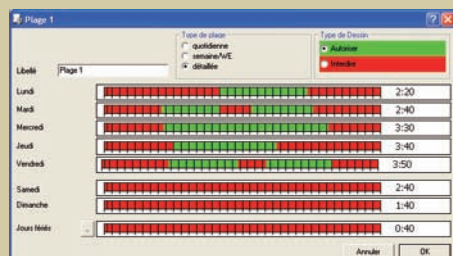
Biometrische
vingerafdruklezer

Gecodeerd toetsenbord

DE BEHEERSOFTWARE

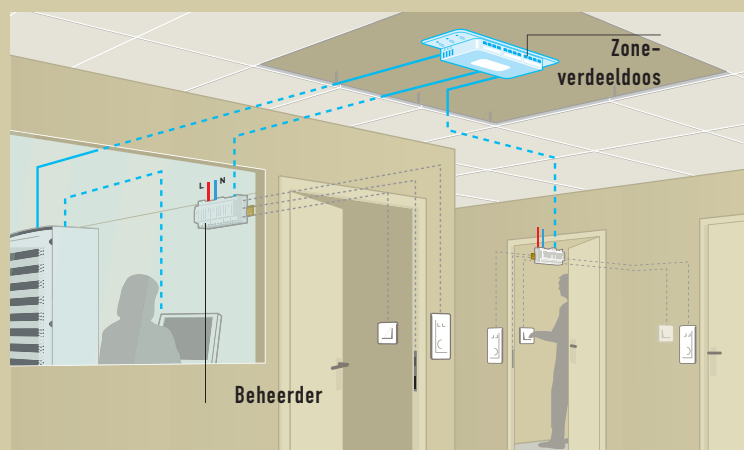
In de gecentraliseerde modus, op het netwerk, laat hij vanaf een computer de volledige bewaking van het toegangscontrolesysteem toe:

- tijdsbeheer van de toegangen en de gebruikers
- real-time beheer van gebeurtenissen met weergave van informatie op plattegrond Auto-CAD



Beheer van tijdsperiodes, voorbeeld van wekelijkse weergave van een medewerker

INSTALLATIEPRINCIPE VAN DE ZONEDISTRIBUTIE-DOOS VOOR HET VDI NETWORK



Een gecentraliseerd systeem: lezers, sloten aangesloten op de deurbeheerder



AL ONZE OPLOSSINGEN OP MAAT
u vindt ze op www.legrand.be
> Rubriek "Oplossingen op maat"

En ook ...

Samenvattende tabel en technische alarmen

Europese cilinder

Sterkstroomcontactdozen

Zwakstroomcontactdozen

→ Zie functies

bladzijde 40



06

 **legrand**

Het MOSAIC programma

FUNCTIES VOOR DE ...

individuele werkruimte

- Individueel kantoor, callcenter, landschapskantoor,...
- Toegang binnen handbereik voor sterkstroom, zwakstroom en bedieningselementen
- Doeltreffende en ergonomische functies

VOORBEKABELDE MEERVOUDIGE CONTACTDOZEN

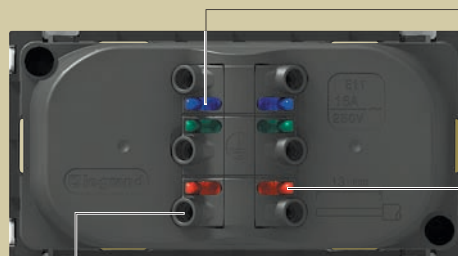
Snelle en veilige plaatsing voor al uw toepassingen
(bv. inbouwdoos, kolom, vloerdoos, voedingsblok, ...)



Afwerking
Alu en wit

Contactdozen 45°
schuin geplaatst

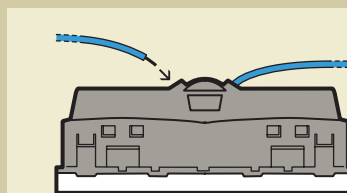
Verkrijgbaar in 2, 3 of 4-voudig,
standaarduitvoering of met polarisatie



Steekklem-
aansluiting, los-
koppeling door
eenvoudig op de
knop te drukken

Kleurmarkering
L, N en $\perp$

Gerichte doorsteekklemmen voor soepele en
stijve geleiders (zie hieronder)



- Eenvoudige aftakking
- Eenvoudig te plaatsen

RJ 45 CONTACTDOZEN

10 GIGA, cat. 6, cat. 5e : alle informaticabehoefte UTP,
FTP, STP in 1 of 2 modules
Bestaan ook in koperen doorvoer versie (zie blz. 35)



Makkelijk te herkennen
met draaibaar venster

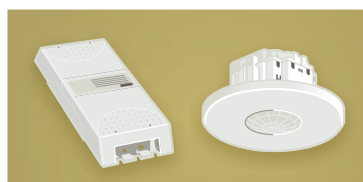
Transparant luik
met veer

INFORMATICA CONTACTDOZEN

Om de aansluitingen voor informaticatoepassingen
zo dicht mogelijk bij de gebruiker te plaatsen
(digitaal fototoestel, USB-stick, PDA ...)



USB2 contactdoos IEEE 1394 contactdoos



ONTDEK HET AANBOD
op www.ecatalog.be

En ook...

Automatische plafondschaakelaar
Dimmers
Rollluikbediening
Bediening verlichting
Omgevingsthermostaat

→ Zie functies

bladzijde 40



08



Het MOSAIC programma

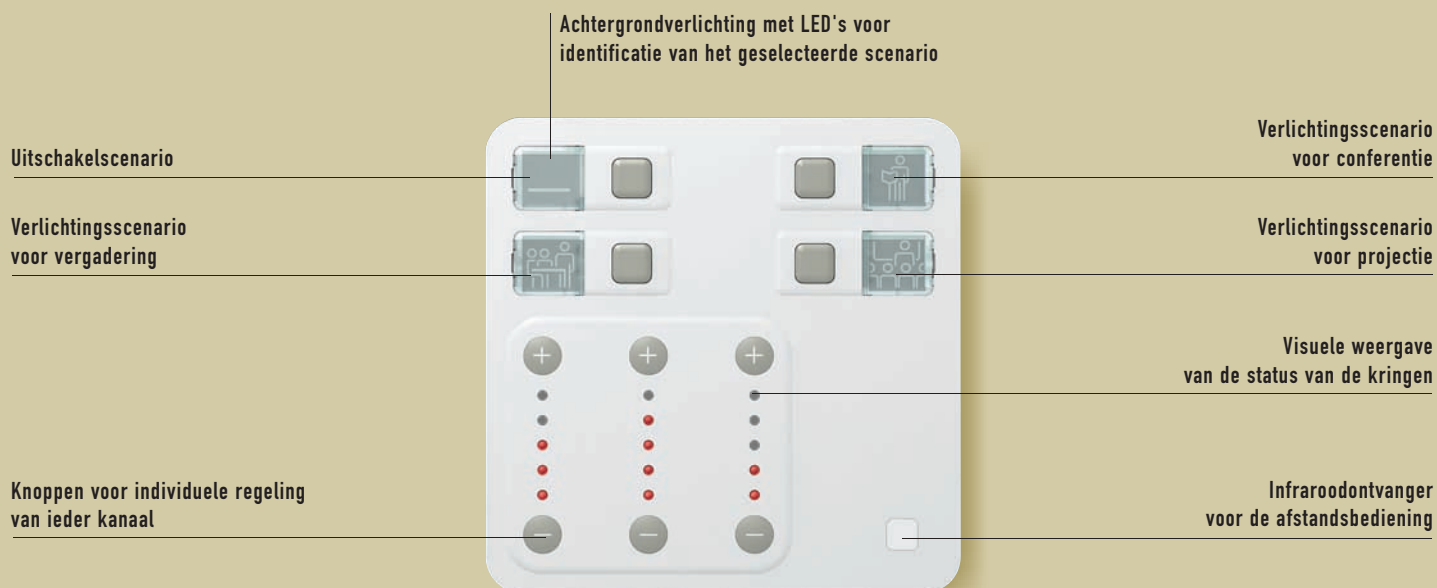
FUNCTIES VOOR DE ...

gedeelde werkruimte

- › Vergader-, conferentie-, opleidingslokalen...
- › Beheer van lichtsferen, video- en geluidsinstallatie, toegang tot de informatienetwerken
- › Voorrang geven aan draadloze oplossingen en afstandsbedieningen

DE BEDIENING VAN LICHTSFEREN

Definitie van eenvoudige en intuïtieve lichtsferen zonder programmering, voor een perfecte aanpassing van het licht aan de activiteit van de zaal



HET Wi-Fi ACCESS-POINT

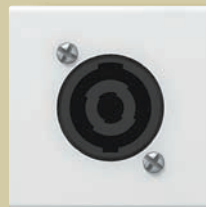
Laat een beveiligde draadloze aansluiting toe en daarboven heeft u de mogelijkheid u aan te sluiten op de RJ 45 poort (met snoer) die geïntegreerd is in het access-point, zeer compact (4 modules) en zonder aansluiting op het 230 V~ net (gevoed door P.O.E.*)



Wifi access-point (802.11 a+b/g dual band) uitgerust met een RJ 45 contactdoos

AUDIO- EN VIDEOCONTACTDOZEN

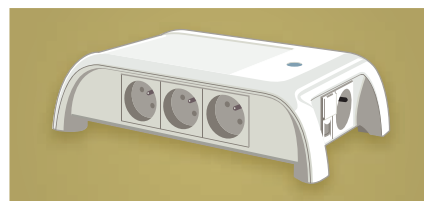
- Audiocontactdozen voor de aansluiting van geluidsinstallaties
- Videocontactdozen voor de aansluiting van de computer, de videoprojector, het plasmascherm, ...



XLR contactdoos



HD 15 contactdoos



ONTDEK HET
GAMMA VERGADER-
ZAALBLOKKEN
→ bladzijde 28

*Power Over Ethernet (Power over Ethernet injectoren zie catalogus 2008-2009 blz. 556)

En ook...

Sleutelbediening RONIS
Dimmer 1000 W
3,5-mm jack contactdoos micro-aansluiting
Drievoudige RCA-contactdoos

→ Zie functies

bladzijde 40



10

 **legrand**

Het MOSAIC programma

FUNCTIES VOOR DE ...

circulatie ruimte

- Tussenruimten, gangen, koffieruimten,...
- Toegang tot sterk- en zwakstroom, bebakening, automatische verlichting
- Onafhankelijke functies, geïntegreerd in het gebouw

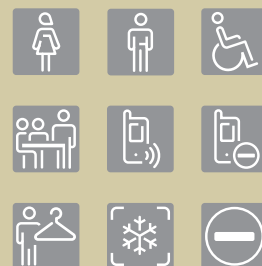
SIGNALISATIEVERLICHTING

Licht om specifieke lokalen te merken



Draaibaar venster om het inbrengen van het etiket te vergemakkelijken

20 voorgedrukte etiketten in 2 of 5 modules, verkrijgbaar op eenvoudig verzoek



Verkrijgbaar in 2 of 5 modules

Mogelijkheid de etiketten te personaliseren met een eenvoudige tekstverwerker

Scherm met achtergrondverlichting door middel van witte of blauwe LED's

OBSTAKELMELDER



Beweging detecteren met infrarooddetectiecel

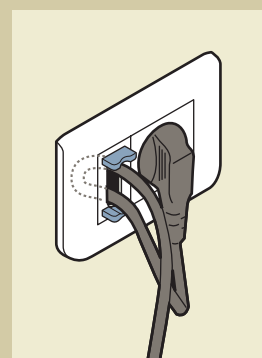
Uitschakelbaar geluidssignaal

LED-bebakening om de weg te verlichten wanneer iemand voorbijkomt



DE TREKONTLASTINGSMODULE

Voorkomt, in combinatie met een contactdoos, het ongewild uitschakelen van elektrische toestellen (fotokopieermachines, faxen, computers, ...)



Trekontlasting 350 N (35 Kg)

En ook...

Automatische schakelaar

Vuistslagknop voor noodstop

Uitgeruste kabeluitgang

→ Zie functies

bladzijde 40



12

FUNCTIES VOOR DE ...

gemeenschappelijke ruimte

- Halls, showrooms, verkoopruimten, open spacekantoren
- Bedieningen verlichting, individueel of gegroepeerd in zones, tijdsbeheer, scenariofunctie
- Functies die bijdragen tot energiebesparing in het gebouw

CONTROLE VAN DE VERLICHTING

- Zonebediening: inschakeling/uitschakeling of dimmen van de lichtpunten per ruimte
- Tijdsbeheer: programmering van de lichtpunten per ruimte
- Scenariofunctie: beheer van de lichtsterkte
- Optie: aansturen van de rolluiken en andere functies



Zone, tijdsbeheer, scenariofunctie:
bediening met aanraakscherm



Manuele zonebediening of indivi-
duële bediening: multifunctionele
drukknop



Afstandsbediening: IR-ontvanger

DE COMPONENTEN VAN DE OPLOSSING



Modulaire voeding in het
schakelbord



Modulaire relais: bediening elke
zone of scenario

BEWAKINGSOFTWARE



Laat vanaf het VDI-
netwerk van het gebouw,
met behulp van een com-
puter, de volgende bewa-
kingsfuncties toe:

- bediening per zone
- tijdsbeheer
- scenario-ontwerp

WERKINGSPRINCIPE



Voeding met kabels (bus), die de aanraakschermbediening, de
multifunctionele drukknop of de IR-ontvanger verbinden

En ook...

Automatische schakelaar

Dimmer 1000 W

Bediening stores en rolluiken

→ Zie functies

bladzijde 40



14

FUNCTIES VOOR DE ...

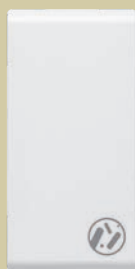
ruimte met medische voorzieningen

- › EHBO-zaal, ziekenhuis, rusthuis, ...
- › Oproep patiënt, bediening van verlichting, toegang tot vloeistoffen en computernetwerk
- › Functies die toegankelijk zijn voor personen met beperkte mobiliteit en die makkelijk te reinigen zijn

HET GAMMA ANTIBACTERIËLE PRODUCTEN NIEUW

De aanvullende garantie tegen proliferatie van bacteriën, zonder de reinigingsprocedures ter discussie te stellen.

- Producten op basis van zilverionen Ag+
- Waarborgt het uitschakelen van bacteriën zonder gewenings- of resistentie-effecten
- Geschikt voor instellingen voor gezondheidszorg en voor ruimten die gevoelig zijn voor sanitaire eisen



Wisselschakelaar
1 module



Wisselschakelaar



Wisselschakelaar met verklikker



Waterdichte antibacteriële plaat



RJ 45 contactdoos



2P+A contactdoos, vlak



Deze aanduiding verwijst naar de antibacteriële oplossingen van het Mosaic programma

ELI CAD SIGNALISATIE



3 verschillende programma's, met of zonder oproepsysteem. Mogelijkheid om de informatie door te sturen of te centraliseren

EVOLUTIEVE BEDHOOFDARMATUUR

Verlichting, toegang tot sterkstroom en zwakstroom, ... Even makkelijk te installeren als een DLP-kabelgoot



PERSONALISEER UW OPLOSSINGEN



Perfekte integratie van de Mosaic functies. Uitrusting die het comfort van de patiënt en de ergonomie voor het verzorgend personeel verbetert

Verkrijgbaar in diverse kleuren en configuraties



AL ONZE OPLOSSINGEN OP MAAT
u vindt ze terug op www.ecatleg.be
> Rubriek "Oplossingen op maat"

En ook...

Contactdoos 2P+A vlak
Sensorschakelaar
Signalisatieverlichting met LED's
Contactdoos voor oproeppeer
Oproep patiënt
→ Zie functies



16

INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

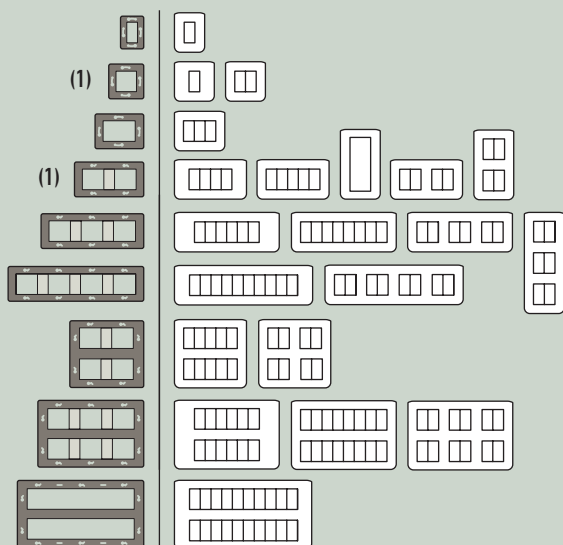
in de muur

- › Perfecte synergie met de houders en inbouwboxen Batibox, die de keuze vergemakkelijken en het aantal referenties beperken
- › Ruime keuze aan functies
- › Functies opwaarderen met LED technologie
- › Een ongeëvenaard aanbod van afdekplaten voor alle mogelijke samenstellingen

MOSAIC EN MODULARITEIT

Dankzij het uitneembare scheidingstussenschot die met de houder wordt geleverd, kan makkelijk worden omgeschakeld van gedeeltelijke naar volledige modulariteit, zowel verticaal als horizontaal. Dit geeft u talrijke configuratiemogelijkheden met een beperkt aantal houders.

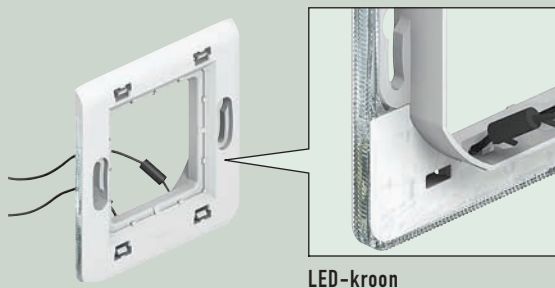
HOUDERS AFDEKPLATEN (afwerking wit of alu)



(1) Houders verkrijgbaar in verlichte versie

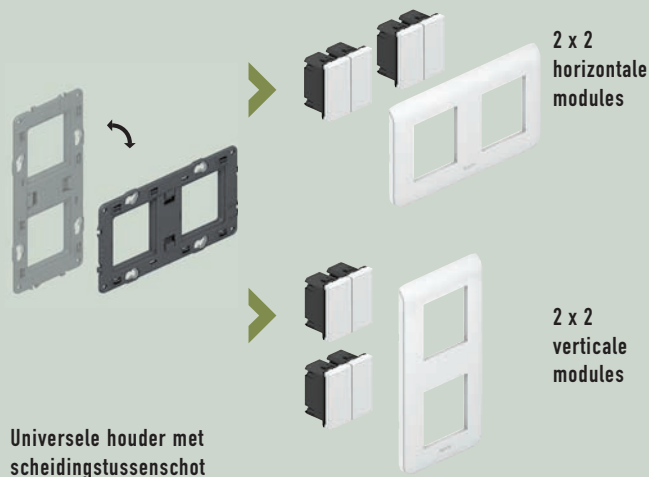
DE VERLICHTE HOUDER

Verkrijgbaar voor 2, 4 en 5 modules, zowel verticaal als horizontaal.



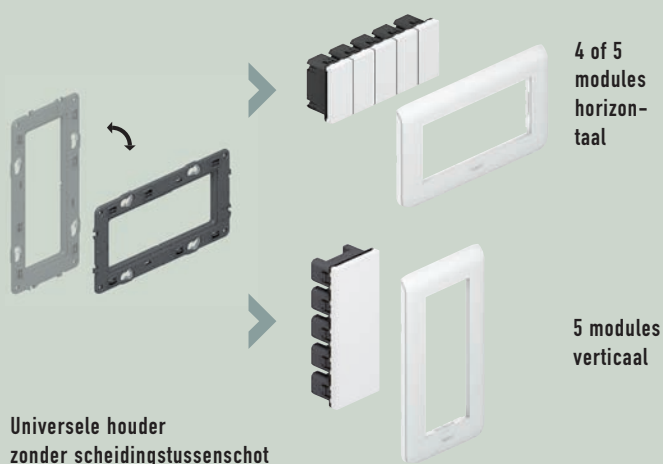
LED-kroon

GEDEELTELIJKE MODULARITEIT



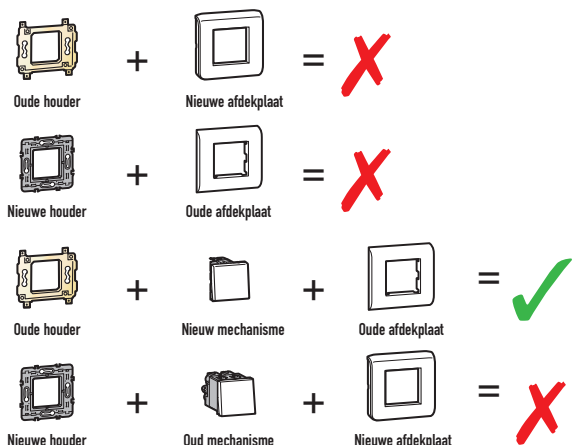
Universele houder met scheidingstussenschot

VOLLEDIGE MODULARITEIT



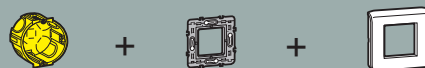
Universele houder zonder scheidingstussenschot

COMPATIBILITEIT MET OUDE MOSAIC



INSTALLATIE IN BESTAANDE INBOUWDOZEN

Enkelvoudige doos



Verticale meervoudige doos



Doos hartafstand 57 mm

2 houders (koppelbaar na afbreken houder)

Afdekplaat hartafstand 57 mm



18

INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

op de muur

- Snelle en betrouwbare plaatsing
- Uitbreidbaar en onderhoudsvriendelijk dankzij de eenvoudige toegankelijkheid tot de kabels en de geïnstalleerde functies
- Esthetische harmonie tussen de goot en het Mosaic programma

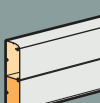
HET DLP SYSTEEM EN DE MOSAIC CONTACTDOZEN

Het winnende duo dat u tijd bespaart bij bestelling en installatie

DLP design 'speciaal Mosaic'

Met deksel van 65 mm en 1, 2 of 3 compartimenten

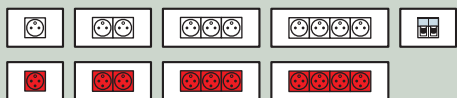
Geheel geleverd met goot, deksel en verdelingstussenschotten onder één bestelnummer

1 compartiment	2 compartimenten	3 compartimenten
 • 35 x 80 mm • 50 x 80 mm • 50 x 105 mm	 • 50 x 150 mm	 • 50 x 170 mm • 50 x 220 mm

Mosaic contactdozen "speciaal DLP" met geïntegreerde houder

- De meest gangbare configuraties van Mosaic contactdozen, geleverd met sierplaat en houder onder één bestelnummer
- Snelle installatie dankzij de steekklemmen met tweezijdige aansluiting

- Voor specifieke behoefte, mogelijkheid om houders uit te rusten met de 200 Mosaic functies: houder geleverd met sierplaat + mechanisme afzonderlijk te bestellen



- Voorbeeld van installatie van USB- en IEEE 1394 (FireWire) contactdozen in het bovenste compartiment en van een Wi-Fi access-point in het onderste

DLP Aluminium

- Voor installaties waarbij prestige of robuustheid belangrijk is
- Installatie met Mosaic-mechanismen in alu afwerking
- Verkrijgbaar met 1 of 2 compartimenten:
 - 50 x 105 (deksel 65 of 85 mm)
 - 50 x 150 (deksel 65 mm)
 - 50 x 195 (deksel 85 mm)



HET DLP ALU GAMMA

Ontdek het DLP alu gamma in de Legrand catalogus 2008-2009 blz. 407 of op www.ecatalog.be

En ook...

→ Zie functies bladzijde 40

→ Zie kolomblokken bladzijde 46



20

legrand®

Het MOSAIC programma

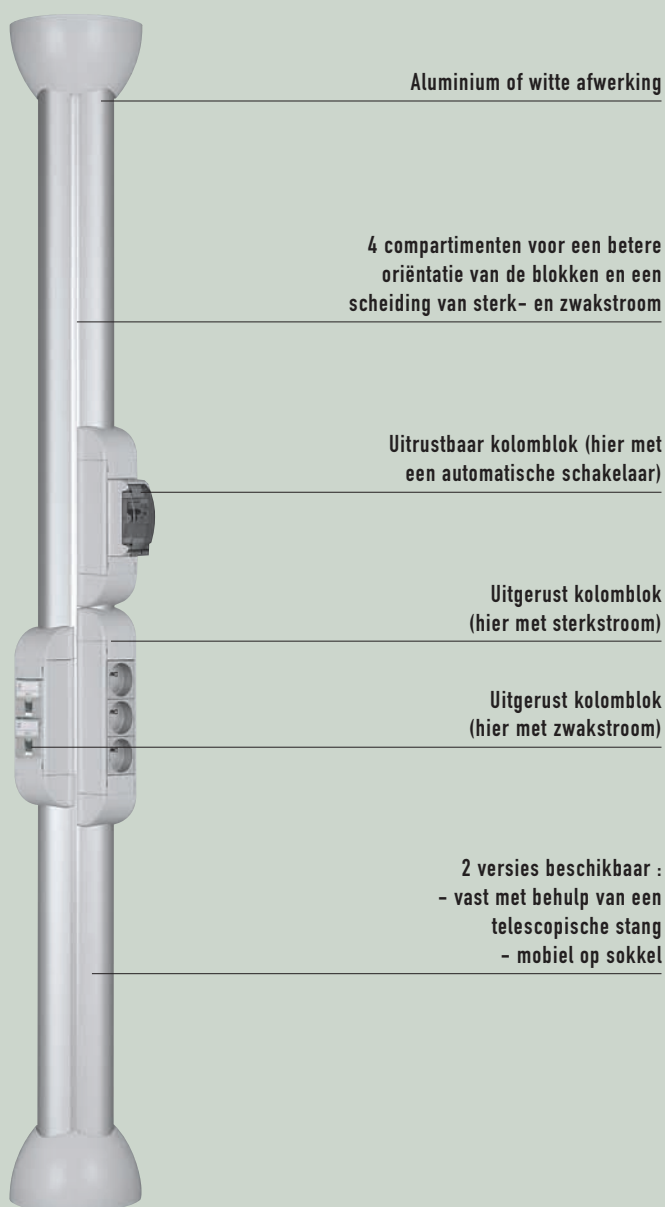
INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

via het plafond

- › Souplesse en vrije keuze van de installatieplaats
- › Makkelijk uit te breiden en te onderhouden dankzij de kolomblokken
- › Oplossing die het mogelijk maakt eenvoudig te reageren op de herinrichting van de kantoren

DE ALUMINIUM KOLOM

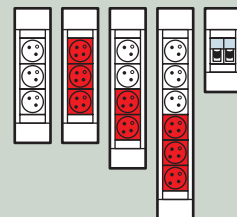
Met uitgeruste of uitrustbare kolomblokken, beschikbaar met snelle of traditionele aansluiting



2 OPLOSSINGEN OM DE KOLOM UIT TE RUSTEN

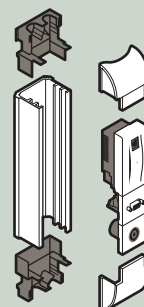
• Uitgerust kolomblok:

Gangbare configuraties beschikbaar in uitgeruste kolomblokken. Tijdswinst bij bestelling, installatie en onderhoud. Aansluiting met behulp van aansluitklemmen of geleverd met stekkers voor snelkoppeling

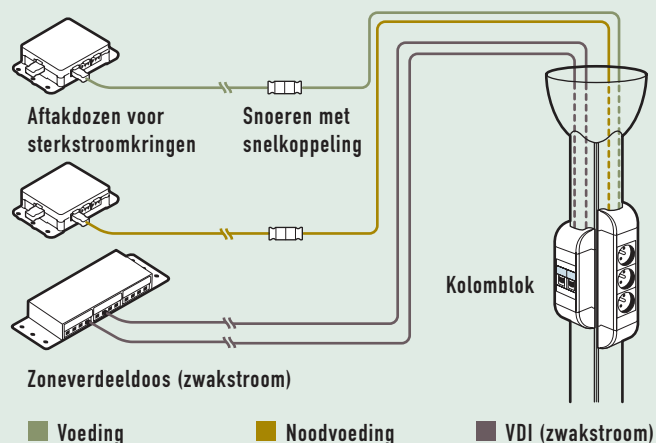


• Uitrustbaar kolomblok:

Aangepast aan de specifieke behoeften van de gebruiker. Compatibel met alle Mosaic functies (Wi-Fi, switch, verlichtingsbediening, ...) en Lexic automatische schakelaars



PRINCIPE VAN DE SNELKOPPELING



KOLOMBLOK OP MAAT

Bepaal eenvoudig uw specifieke behoeften met de oplossingen op maat, die u terugvindt op www.ecataleg.be

En ook...

→ Zie functies

bladzijde 40

→ Zie kolomblokken

bladzijde 49



22

 **legrand®**

Het MOSAIC programma

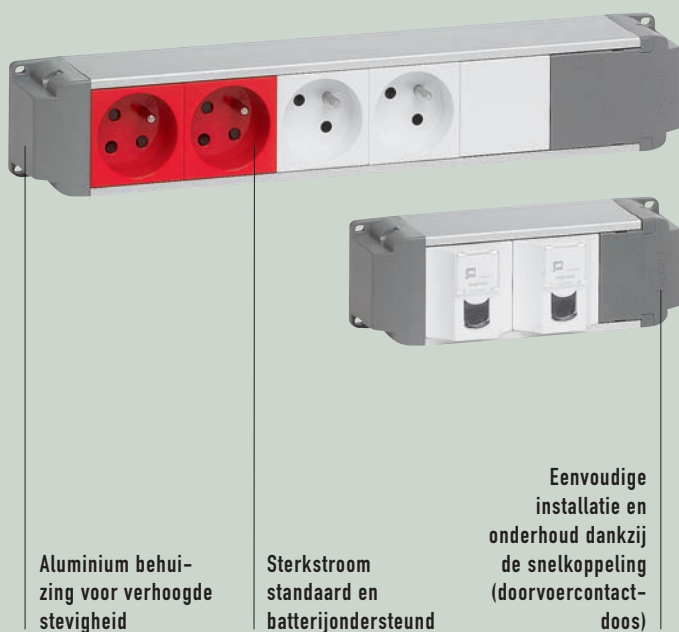
INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

via de vloer

- › Vereenvoudigde interventie door snelkoppeling
- › Flexibele en economische oplossing
- › Voorbereiding in de werkplaats voor plaatsing op het laatste ogenblik, om diefstal en beschadiging te voorkomen

DE VOEDINGSBLOK

Sober en functioneel, verkrijgbaar met snelkoppeling of traditionele aansluiting



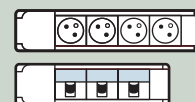
Aluminium behuizing voor verhoogde stevigheid

Sterkstroom standaard en batterijondersteund

Eenvoudige installatie en onderhoud dankzij de snelkoppeling (doorvoercontactdoos)

- **Universele plaatsing :**
op de vloer, integratie onder het bureau ...
- **Compact** voor talrijke toepassingen

Talrijke oplossingen beschikbaar in de catalogus of configureerbaar op maat, zowel voor sterk- als zwakstroom



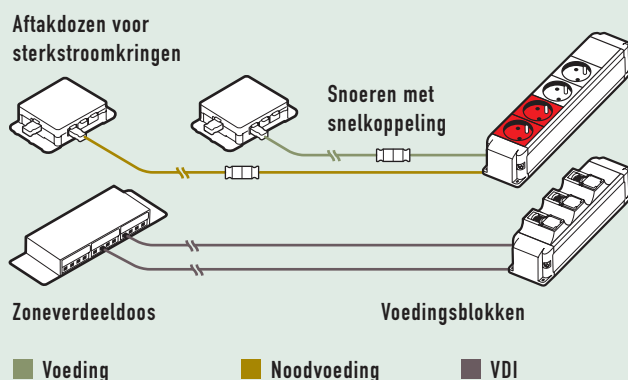
Aansluiting met aansluitklemmen of met connectoren voor snelkoppeling
Gegarandeerde lostrekweerstand dankzij de snelkoppeling

DE VLOER DOORVOERDOOS

Voor kabeldoorvoer van de technische vloer naar het bureau



PRINCIPE VAN DE SNELKOPPELING



VOEDINGSBLOKKEN OP MAAT

Bepaal eenvoudig uw specifieke behoeften met de gepersonaliseerde oplossingen die u vindt op www.ecataloge.be
Zie aanvraagformulier in de Legrand catalogus 2008-2009 blz. 789

En ook...

- | | |
|-----------------------|--------------|
| → Zie functies | bladzijde 40 |
| → Zie voedingsblokken | bladzijde 48 |



24

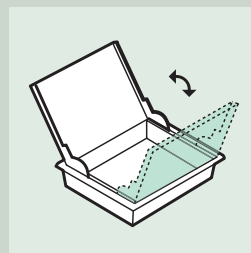
INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

via de vloer (vervolg)

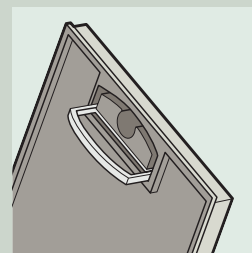
- Harmonieuze integratie in de stijl van het gebouw
- Eenvoudige en doeltreffende installatie
- Voorbereiding van de vloerdozen in de werkplaats voor plaatsing op het laatste ogenblik, om diefstal en beschadiging te voorkomen

DE VLOERDOOS

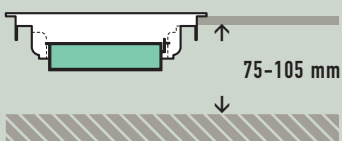
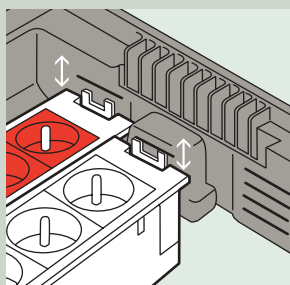
Slechts één gamma voor technische vloer, chape of beton



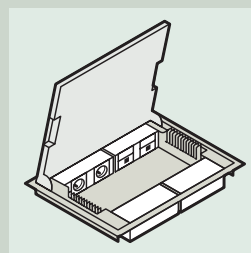
Omkeerbaar deksel kan bekleed worden met tapijt, vinyl, parket ...



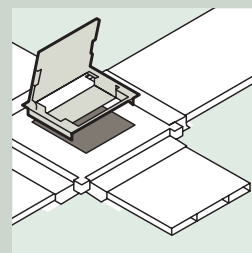
Ergonomisch en zonder gereedschap te openen deksel



In de hoogte verstelbare houder voor schakelmateriaal voor een perfecte aanpassing aan de technische vloer



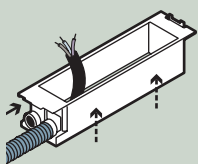
Verkrijgbaar in een versie met verticaal geplaatste houders voor schakelmateriaal voor technische vloeren met geringe hoogte (65 mm)



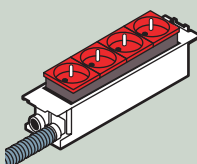
Metalen inbouwdoos en vloergoot verkrijgbaar voor plaatsing verzonken in de chape

UIT TE RUSTEN VERSIE

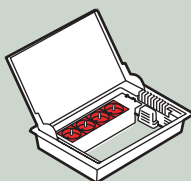
Om in specifieke behoeften te voorzien



① Kabelinvoer



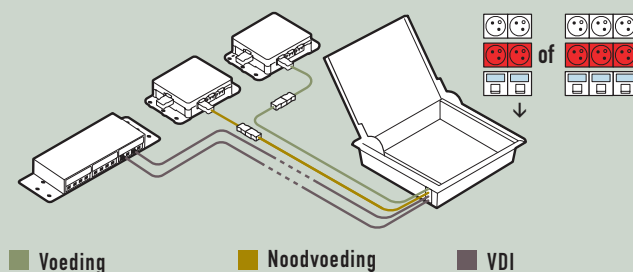
② Aansluiting van het mechanisme



③ Montage in de doos

UITGERUSTE VERSIE OP MAAT (met snelkoppeling)

>> Gelieve ons te contacteren



En ook...

→ Zie functies

bladzijde 40

→ Zie functies

bladzijde 49



26

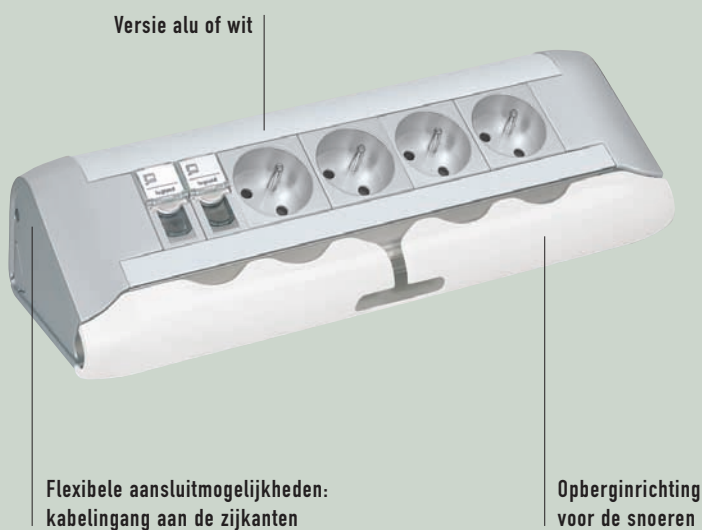
INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

nabij het werkblad

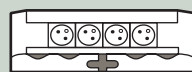
- › Verschillende bevestigingswijzen op het werkblad
- › Design, vormgeving en ergonomie
- › Ideale oplossing om aan de behoeften inzake flexibiliteit en verplaatsbaarheid te voorzien

DE BUREAUBLOK

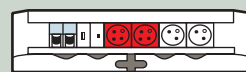
Uitgeruste of uitrustbare versie, met snelkoppeling of traditionele aansluiting



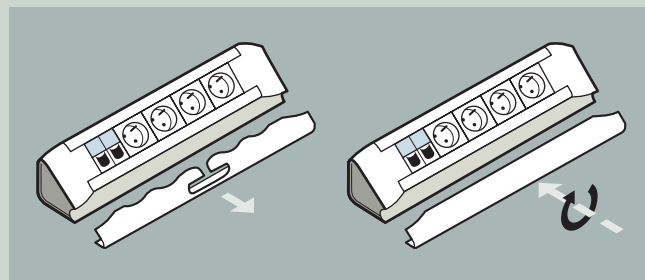
Talrijke oplossingen, beschikbaar in de catalogus of op maat configureerbaar



Sterkstroom



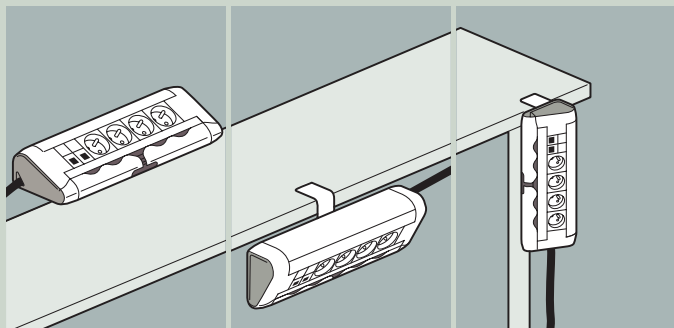
Sterk- en zwakstroom + USB en IEEE 1394



Omkeerbaar snoeropbergsysteem om de installatie aan te passen aan de vaste of verplaatsbare werkstations

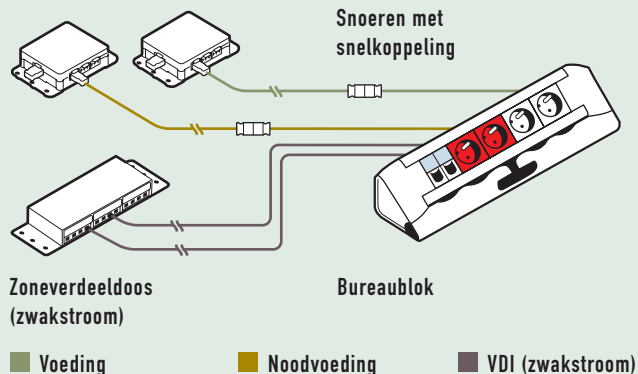
BEVESTIGINGSTOEBEHOREN

Uitstekende ergonomie van het bureaublok dankzij het toebehoren voor de bevestiging aan het bureau



PRINCIPE VAN DE SNELKOPPELING

Aftakdozen voor sterkstroomkringen



BUREAUBLOKKEN OP MAAT:

Bepaal eenvoudig uw specifieke behoeften met de gepersonaliseerde oplossingen die u vindt op www.ecataloge.be
Zie aanvraagformulier in de Legrand catalogus 2008-2009 blz. 791

En ook...

→ Zie functies

bladzijde 40

→ Zie bureaublokken

bladzijde 48



28

INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

nabij het werkblad (vervolg)

HET VERGADERZAALBLOK

Design en ergonomie van topniveau: lijnen die robuustheid en stabiliteit verraden, alu afwerking om uw vergaderzalen een elegante toets te geven



Wi-Fi access-points 802.11 a+b/g

8 contactdozen 2P+A aan de voorzijde

RJ 45 contactdoos voor aansluiting van het Wi-Fi access-point op een bestaande RJ 45 contactdoos

- Versie uitgerust met Wi-Fi access-point voor draadloze aansluiting op het informaticanetwerk



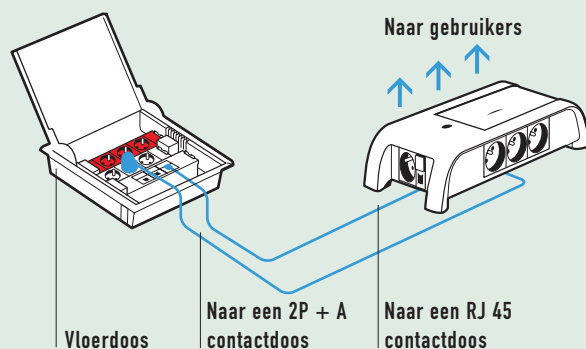
Switch 6+1 poorten 10/100 Base T

8 contactdozen 2P+A
en 6 RJ 45 aansluitingen

RJ 45 contactdoos voor aansluiting van de switch op een bestaande RJ 45 contactdoos

- Versie uitgerust met een switch van 7 RJ 45 poorten voor een traditionele aansluiting met datasnoeren op het informaticanetwerk

AANSLUITINGSVOORBEELD



En ook...

→ Zie vergaderzaalblokken

bladzijde 48



30

legrand

Het MOSAIC programma

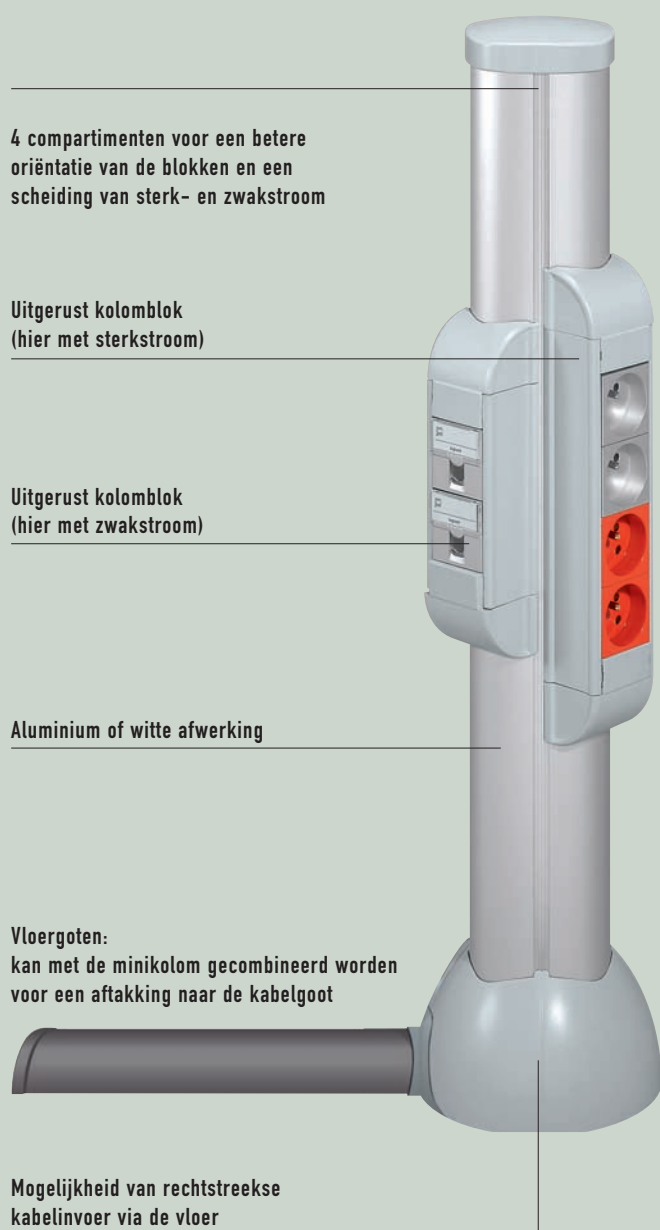
INSTALLATIE VAN DE FUNCTIES ...

nabij het werkblad (vervolg)

- › Souplesse en vrije keuze van de installatieplaats
- › Vereenvoudigde uitbreiding en snellere interventie dankzij de kolomblokken
- › De minikolom laat een discrete installatie onder het bureau toe

DE ALUMINIUM MINIKOLOM

Uitgeruste of uitrustbare versie, met snelle of traditionele aansluiting



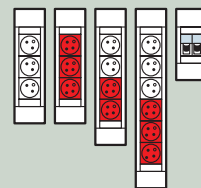
2 OPLOSSINGEN OM DE KOLOM UIT TE RUSTEN

• Uitgerust kolomblok:

De meest gangbare configuraties zijn verkrijgbaar als uitgeruste kolomblokken

Tijdwinst bij bestelling, installatie en onderhoud

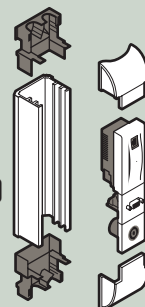
Aansluiting door middel van aansluitklemmen of geleverd met snelkoppeling



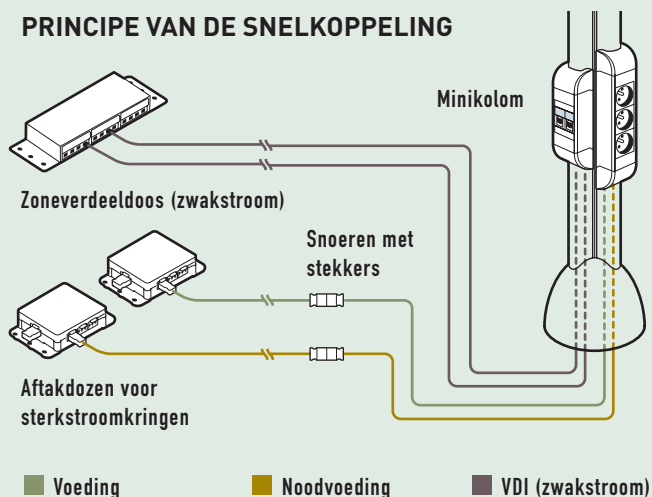
• Uitrustbaar kolomblok:

Aangepast aan de specifieke behoeften van de gebruiker

Compatibel met alle Mosaic functies (Wi-Fi, switch, verlichtingsbediening, ...) en Lexic automatische schakelaars



PRINCIPE VAN DE SNELKOPPELING



KOLOMBLOK OP MAAT:

Bepaal eenvoudig uw specifieke behoeften met de gepersonaliseerde oplossingen die u vindt op www.ecataleg.be

En ook...

→ Zie functies

bladzijde 40

→ Zie bureaublokken

bladzijde 48



32

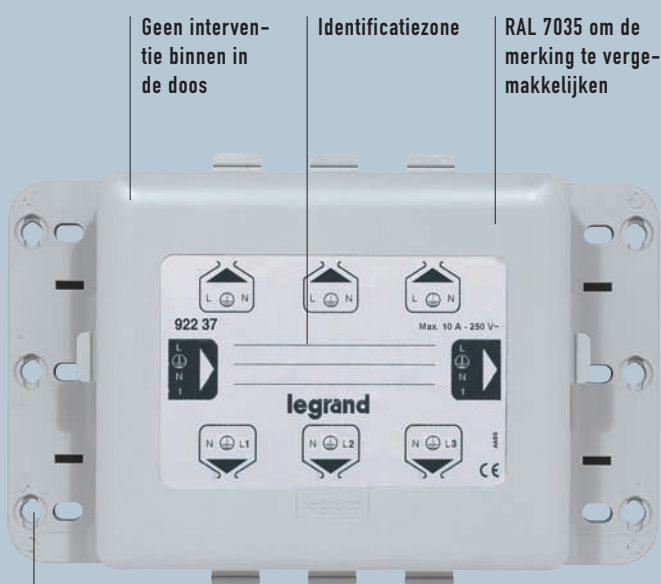
SNELKOPPELING ...

van de aansluitkringen

- Draagt bij tot de uitbreidbaarheid en de flexibiliteit van de tertiaire gebouwen
- Snel te installeren en te onderhouden
- Voorbereiding in de werkplaats om de interventietermijnen op de werf te optimaliseren

AFTAKDOZEN VOOR STERKSTROOM

Voor verlaagd plafond of verhoogde vloer, verkrijgbaar in eenfasige- of driefasige versies

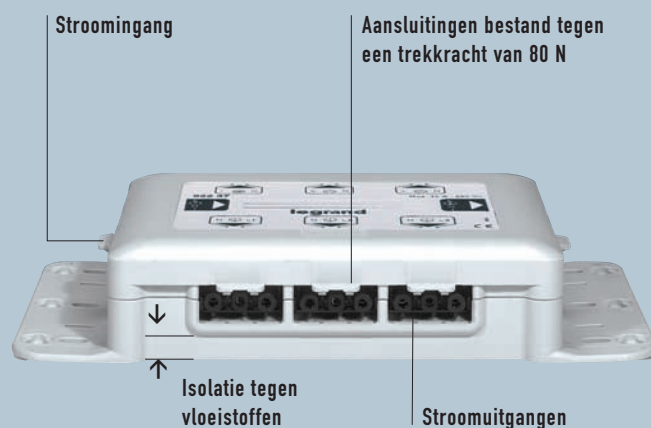


Geen interven-
tie binnen in
de doos

Identificatiezone

RAL 7035 om de
merking te verge-
makkelijken

Bevestiging op kabelbaan, massieve tegel, beton, ... met automatische
nagelklinker, Colsonbanden, slagpluggen, schroeven, ...



Stroomingang

Aansluitingen bestand tegen
een trekkracht van 80 N

Isolatie tegen
vloeistoffen

Stroomuitgangen

Variabele snoerlengte voor kolom, voedings-
blok, vloerdoos, minikolom ...



Hoogte geoptimaliseerd voor alle types
van vloeren en verlaagde plafonds

VERDELERS, STEKKERS EN SNOEREN

Standaard of op maat (zie blz. 51)



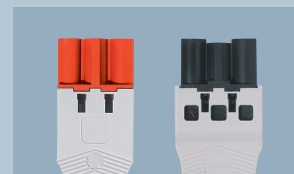
Driefasige of eenfasige verdelers



Snoeren met identificatie-etiket

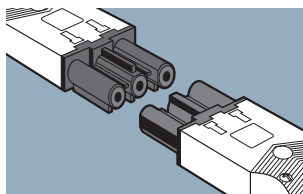


Meerpolige stekkers voor een-
fasige of driefasige aansluiting

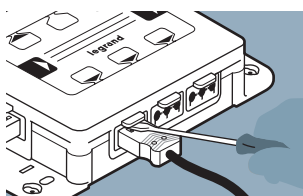


Stekkers met kleurcode om het
onderscheid te maken tussen de
kringen

MAKKELIJKE EN VEILIGE AANSLUITING:



Componenten met polarisa-
tie om aansluitingsfouten te
vermijden



Voor het loskoppelen is
gereedschap vereist

LEGRAND SNELKOPPELING

Bepaal makkelijk uw specifieke behoeften met de geper-
sonaliseerde oplossingen die u vindt op www.ecataleg.be

En ook...

Voedingsblok

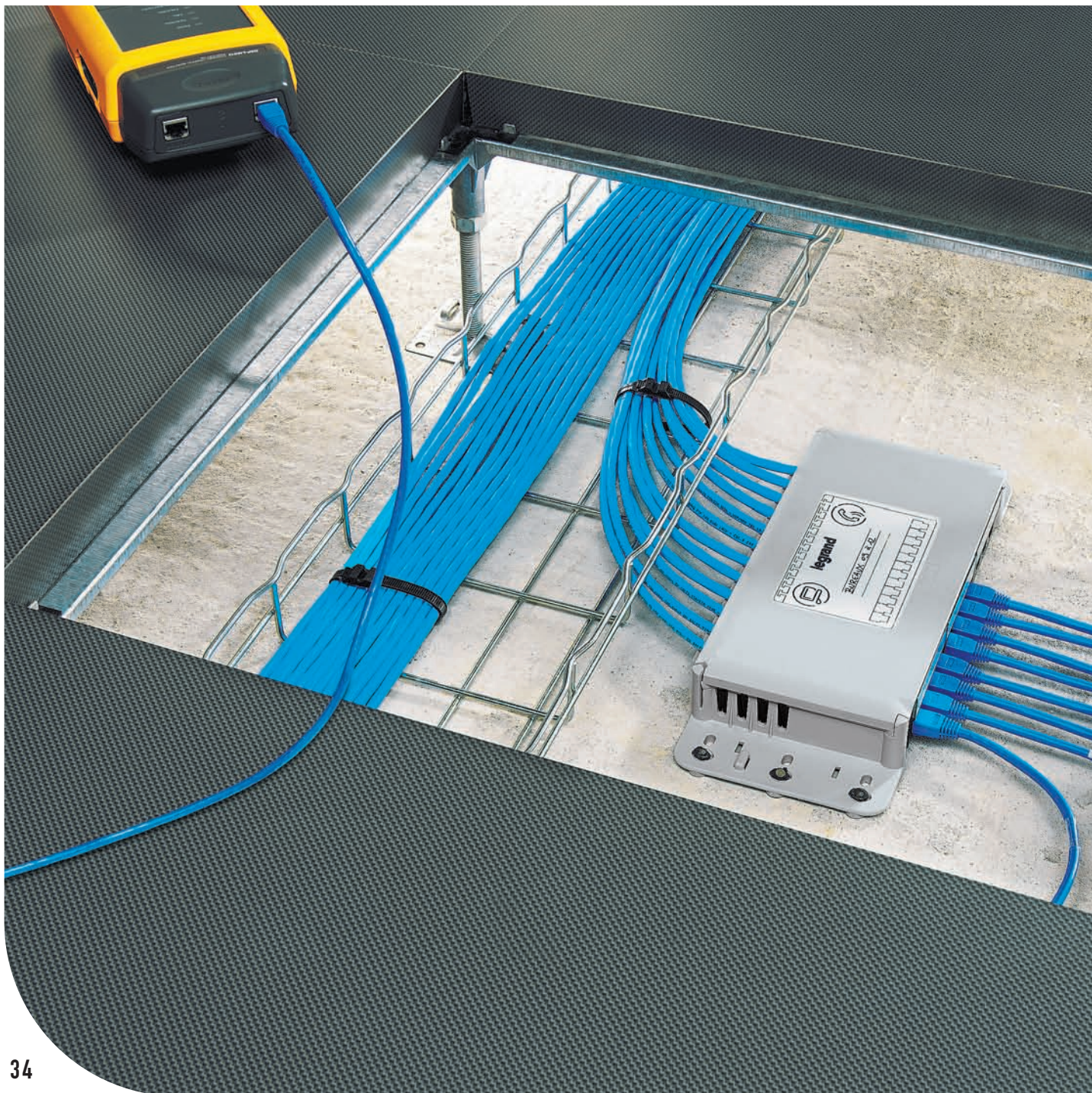
Vloerdoos

Kolom

Minikolom

→ Zie snelkoppeling

bladzijde 51



34

SNELKOPPELING (VERVOLG)...

voor VDI

- Draagt bij tot de uitbreidbaarheid en de flexibiliteit van de tertiaire gebouwen
- Snelle interventie mogelijk
- Gewaarborgde prestaties van het volledige LCS systeem

ZONEVERDEELDOZEN VDI (ZWAKSTROOM)

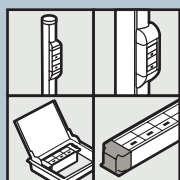
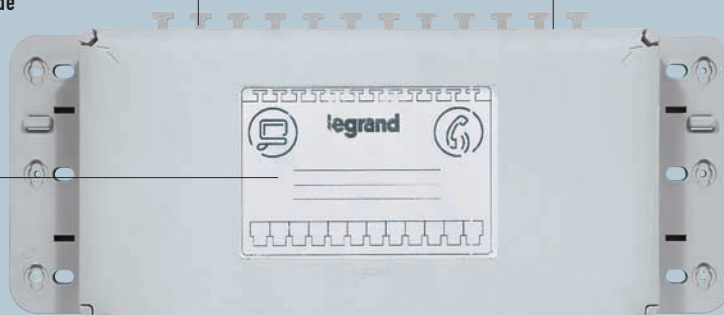
Voor verlaagd plafond of verhoogde vloer. Kunnen gebruikt worden voor de verdeling van zwakstroom in cat. 5^e en 6 (UTP en FTP) in een zone van 1 tot 12 RJ 45 contactdozen. De centralisatie van de aansluitingen dicht bij de gebruiker staat borg voor de flexibiliteit en de uitbreidbaarheid van de installatie. Mogelijkheid om ongebruikte lijnen in de zoneverdeeldoos te voorzien om snel in toekomstige behoeften te voorzien

Aankomst van kabels afkomstig van de datakast of de secundaire kast

Markeringszone

Vertrekken naar de RJ 45 eindcontactdozen (kabelgoot, kolom, voedings- of bureaublok, vloerdoos, ...)

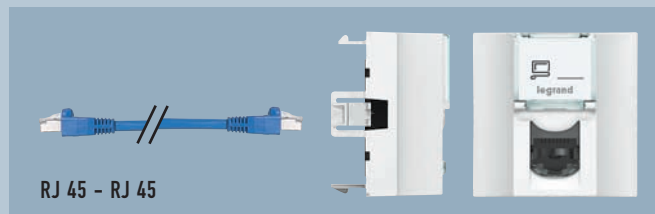
Kabelingang met borstel om binnendringing van stof te voorkomen wanneer geen kabels aangesloten zijn.



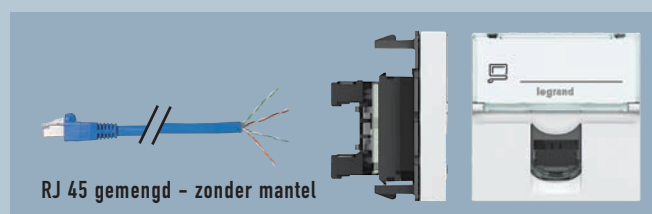
3 blokken van 4 uitgangen om tot 12 RJ 45 contactdozen aan te sluiten

RJ 45 CONTACTDOZEN

- Met koperen doorvoer contactdozen voor snelle en betrouwbare aansluiting op de zoneverdeeldoos door middel van een RJ 45 - RJ 45 snoer



- Met RJ 45 contactdozen voor aansluiting op de zoneverdeeldoos door middel van een gemengd snoer



GARANTIE
20 jaar
PERFORMANCE

 **legrand**

Prestaties en
componenten van
de Legrand systemen
20 jaar gewaarborgd

En ook...

→ Zie snelkoppeling

bladzijde 51



36

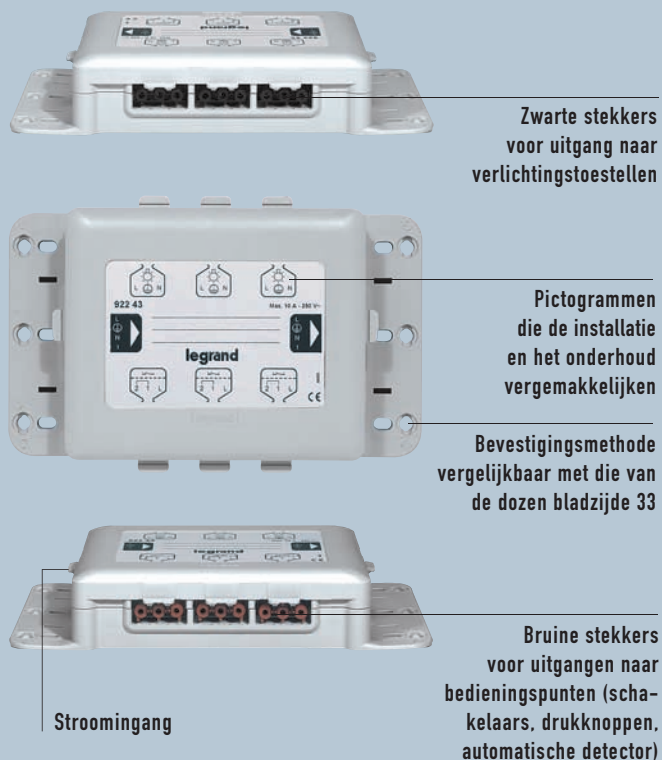
SNELKOPPELING (VERVOLG)...

van de verlichtings- kringen

- › Draagt bij tot de uitbreidbaarheid en de flexibiliteit van tertiaire gebouwen
- › Snel te installeren en te onderhouden
- › Mogelijkheid om waardevolle verlichtingstoestellen op het laatste ogenblik te installeren om diefstal en beschadiging te voorkomen

DE AFTAKDOZEN VOOR DE BEDIENING VAN DE VERLICHTING

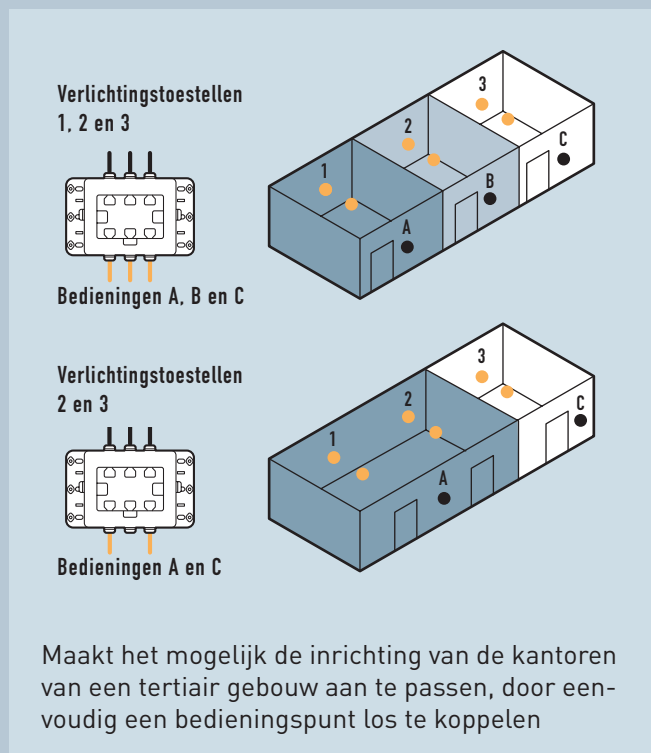
Snelle plaatsing van de verlichtingskringen



DE AFSTANDBEDIENING EN DE AUTOMATISCHE DETECTOR



Onafhankelijke bediening van de verlichting op basis van aanwezigheids- en daglichtdetectie. Snelschakeling



VERDELERS EN STEKKERS



Verdelers voor aftakking van de verlichtingstoestellen



In het verlichtingstoestel in te bouwen stekkers. Laten een installatie met snelschakelingen toe voor het volledige verlichtingscircuit

LEGRAND SNELKOPPELING en bepaal makkelijk uw specifieke behoeften met de gepersonaliseerde oplossingen die u vindt op www.ecataleg.be

En ook...

→ Zie snelschakeling

bladzijde 51



38

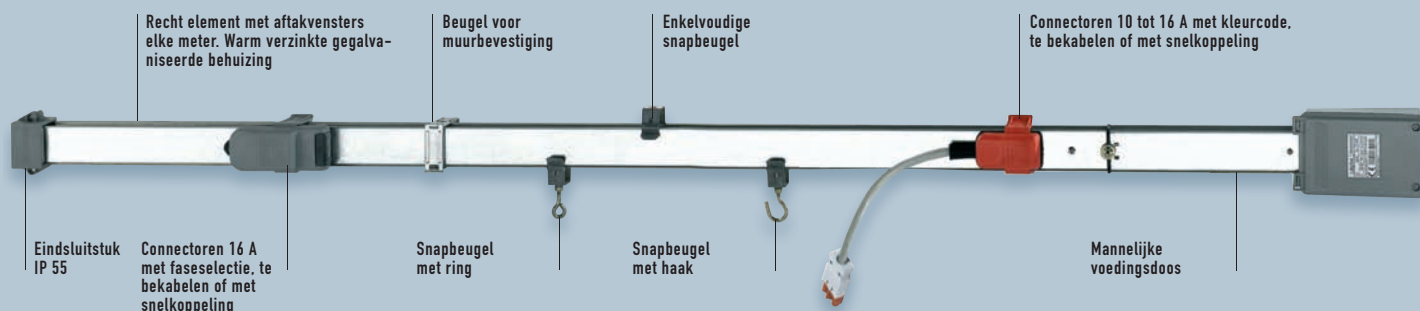
SNELKOPPELING (VERVOLG)...

van de verlichtings- kringen (vervolg)

- › De ideale oplossing voor een serieschakeling van verlichtingstoestellen
- › Draagt bij tot de uitbreidbaarheid en de flexibiliteit in tertiaire gebouwen
- › Makkelijk en snel te installeren door een handige aansluiting
- › Eenvoudig en snel: vastklikken en de aansluiting is klaar

DE VERLICHTINGSTROOMRAILS LB ZUCCHINI

Voor de voeding en de ophanging van armaturen in serie



DE CONNECTOREN



- Met of zonder snoeren
- Met of zonder snelkoppeling
- Worden rechtstreeks vastgeklit op de stroomrail



De connector met snelkoppeling wordt rechtstreeks op het verlichtingstoestel of op de zoneverdeeldoos aangesloten (zie bladzijde 35)

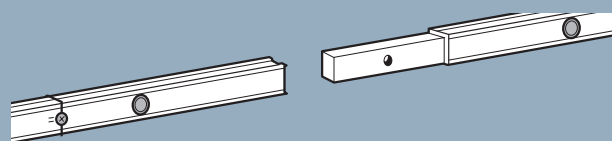
DE ZUCCHINI ONTDEKKINGSMODULE/ SNELKOPPELING



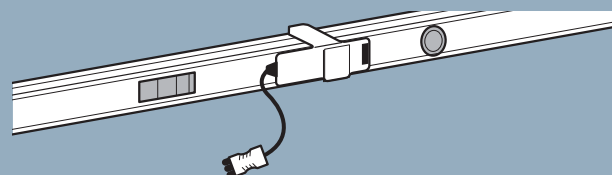
- Voorstelling van het plaatsingsprincipe

Te downloaden op www.legrand.be

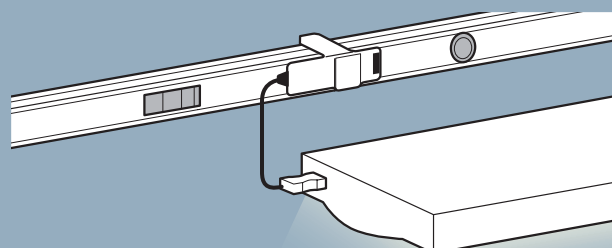
INSTALLATIEPRINCIPE



Automatische koppeling van de stroomrails



Serieschakeling van de voorbekabelde connectoren



Snelkoppeling van de connectoren, rechtstreeks op de verlichtingstoestellen

DE ZUCCHINI STROOMRAILS LB, HLs, HLd, SL

Bepaal makkelijk uw specifieke behoeften met de gepersonaliseerde oplossingen die u vindt op www.ecataleg.be

En ook...

- | | |
|--|--------------|
| → Zie snelkoppeling | bladzijde 51 |
| → Zie verlichtingstroomrails LB Zucchini | bladzijde 52 |

Verlichtingsbedieningen



Ref.	Mod.	Schakelaars 10 AX
770 01	1	Wisselschakelaar 10 AX
792 01	1	Wisselschakelaar 10 AX in aluminium*
770 02	1	Wisselschakelaar 10 AX met verklikker
792 02	1	Wisselschakelaar 10 AX in aluminium* met verklikker
770 11	2	Wisselschakelaar 10 AX
792 11	2	Wisselschakelaar 10 AX in aluminium*
770 12	2	Wisselschakelaar 10 AX met verklikker
792 12	2	Wisselschakelaar 10 AX in aluminium* met verklikker
770 21	2	Kruisschakelaar 10 AX
766 66	2	Sensorschakelaar

Schakelaars 20 AX

770 50	2	Tweepolige schakelaar 20 AX
770 52	2	Tweepolige schakelaar 20 AX met verklikker
770 60	1	Wisselschakelaar 20 AX
770 62	1	Wisselschakelaar 20 AX met verklikker
770 63	1	Tweepolige wisselschakelaar 20 AX
770 64	1	Tweepolige wisselschakelaar 20 AX met verklikker

Drukknoppen 6 A

770 30	1	Drukknop 6 A
792 30	1	Drukknop 6 A in aluminium*
770 31	1	Wisseldrukknop 6 A
770 32	1	Wisseldrukknop 6 A met verklikker
792 32	1	Wisseldrukknop 6 A in aluminium* met verklikker
770 33	1	Drukknop 6 A voor controlefunctie
770 40	2	Drukknop 6 A
792 40	2	Drukknop 6 A in aluminium*
770 41	2	Wisseldrukknop 6 A
770 42	2	Wisseldrukknop 6 A met verklikker
792 42	2	Wisseldrukknop 6 A in aluminium* met verklikker
770 43	2	Wisseldrukknop 6 A met etikethouder

Automatische schakelaars

784 51	2	Automatische schakelaar met nulleider (1000 W)
784 56	2	Automatische schakelaar zonder nulleider (400 W)
792 51	2	Automatische schakelaar met nulleider (1000 W) in aluminium*
792 56	2	Automatische schakelaar zonder nulleider (400 W) in aluminium*

Dimmers

784 01	2	Dimmer 400 W voor alle belastingen
792 04	2	Dimmer 400 W voor alle belastingen in aluminium*
784 02	5	Dimmer 1000 W voor alle belastingen
792 06	5	Dimmer 1000 W voor alle belastingen in aluminium*
784 04	2	Dimmer 0/1 - 10 V
784 05	2	Dimmer zonder nulleider, 2 draads, 600 W

Tijdschakelaar, schakelblok, trekmechanismen, ventilatiebediening, vuistslagknoppen

784 20	2	Tijdschakelaar (1000 W)
784 25	2	Programmeerbare schakelklok
770 14	2	Wisselschakelaar 10 AX met trekmechanisme
770 44	2	Wisseldrukknop 6 A met trekmechanisme
898 05	2	Koord voor trekmechanisme (lengte 1,5 m)
770 27	2	Wisselschakelaar 10 AX voor ventilatiebediening
766 01	2	Vuistslagdrukknop met sleutel
766 02	2	Vuistslagdrukknop met kwartslagsluiting

* kleur aluminium

Verlichtingsbedieningen (vervolg)

Ref.	Mod.	Bediening van lichtsferen
784 30	3 x 5	Bediening van lichtsferen
784 31	-	Infrarood afstandsbediening voor bediening van lichtsferen

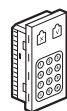
Afstandsdimmer

784 10	2	Bediening voor afstandsdimmer
--------	---	-------------------------------

Sleutelschakelaars

770 72	2	Schakelaar 2 standen, sleutel RONIS nr. 601
770 73	2	Schakelaar 3 standen, sleutel RONIS n°601
770 74	2	Schakelaar - Europese cilinder
770 75	2	Drukknop 3 standen - Europese cilinder
697 95	-	Europese cilinder geleverd met unieke set van 3 sleutels

Toegangscontrole



Ref.	Mod.	
767 01	5	Lezer met cijfercode (autonoom/centraliseerbaar)
767 02	5	Badgelezer (autonoom/centraliseerbaar)
767 03	5	Biometrische vingerafdruklezer (autonoom/centraliseerbaar)
767 04	-	Deurbeheerder (modulair) met netwerk interface
767 05	-	Kaartcodeerapparaat
767 06	-	Beheerssoftware voor deurbeheerder
767 07	-	Elektromagneet 300 Kg
767 10	-	Mifare sleutelhangerkaart
767 11	-	Mifare-kaart in ISO-kaartformaat (85 x 54 mm)
767 16	5	Badgelezer voor buitengebruik

Rolluikbedieningen



Ref.	Mod.	Standaard
770 26	2	Schakelaar voor rolluikbediening
792 26	2	Schakelaar voor rolluikbediening, in aluminium*
770 25	2	Drukknop voor rolluikbediening, in aluminium*
792 25	2	Drukknop voor rolluikbediening, in aluminium*

Draag golf

770 23	2	Individuele rolluikbediening IR/DG
770 24	2	Gecentraliseerde rolluikbediening IR/DG

Verwarming en regeling



Ref.	Mod.	Omgevingsthermostaten
767 20	2	Standaard thermostaat
767 21	5	Programmeerbare elektronische thermostaat
767 23	2	Sonde voor modulaire thermostaat

Contactdozen 10/16 A - 250 V~



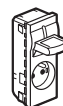
Ref.	Mod.	Enkelvoudige contactdozen voor multihouders
771 11	2	Contactdoos 2P+A
771 13	2	Contactdoos 2P+A met schroefklemmen
771 45	2	Contactdoos 2P+A ingang 45°
792 71	2	Contactdoos 2P+A in aluminium*
771 14	2	Contactdoos 2P+A met polarisatiesysteem
771 10	2	Contactdoos 2P
771 19	2	Contactdoos 2P+A met klapdeksel
771 32	2	Contactdoos 2P+A met vlakke sierplaat
771 33	2	Contactdoos 2P+A met vlakke sierplaat in rood
771 12	2	Contactdoos 2P+A met verklikker
771 15	2	Contactdoos 2P+A met polarisatiesysteem en verklikker
771 16	2	Contactdoos 2P+A in groen
771 17	2	Contactdoos 2P+A in oranje
771 18	2	Contactdoos 2P+A in rood

Meervoudige contactdozen voor multihouders



771 42	4	Contactdoos 2 x 2P+A ingang 45°
771 43	6	Contactdoos 3 x 2P+A ingang 45°
771 44	8	Contactdoos 4 x 2P+A ingang 45°
771 52	4	Contactdoos 2 x 2P+A met polarisatiesysteem ingang 45°
771 53	6	Contactdoos 3 x 2P+A met polarisatiesysteem ingang 45°
771 54	8	Contactdoos 4 x 2P+A met polarisatiesysteem ingang 45°
792 72	4	Contactdoos 2 x 2P+A in aluminium* ingang 45°
792 73	6	Contactdoos 3 x 2P+A in aluminium* ingang 45°

Contactdoos met hendel



771 31	5	Contactdoos 2P+A met hendel
--------	---	-----------------------------

Trekontlastingsmodule



Ref.	Mod.	Trekontlastingsmodule
770 80	1	Trekontlastingsmodule voor contactdoos

Overspanningsbeveiligers



Ref.	Mod.	Overspanningsbeveiligers
775 40	2	Overspanningsbeveiligers
775 42	2	Overspanningsbeveiligers met ontstoringfilter
775 41	-	Vervangmodule voor overspanningsbeveiligers

* kleur aluminium

(1) Voor directe montage op de DLP-design kabelgoot, met deksel 65 mm
(zie algemene catalogus blz. 388-393)

Contactdozen speciaal DLP 10/16 A - 250 V~



Ref.	Mod.	Contactdozen met geïntegreerde houder ⁽¹⁾ en steekklemaansluiting
773 51	2	Contactdoos 2P+A
773 52	4	Contactdoos 2 x 2P+A
773 53	6	Contactdoos 3 x 2P+A
773 54	8	Contactdoos 4 x 2P+A
773 71	2	Contactdoos 2P+A met polarisatiesysteem
773 72	4	Contactdoos 2 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 73	6	Contactdoos 3 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 74	8	Contactdoos 4 x 2P+A met polarisatiesysteem

Contactdozen zonder houder met steekklemaansluiting



773 01	2	Contactdoos 2P+A
773 02	4	Contactdoos 2 x 2P+A
773 03	6	Contactdoos 3 x 2P+A
773 04	8	Contactdoos 4 x 2P+A
773 21	2	Contactdoos 2P+A met polarisatiesysteem
773 22	4	Contactdoos 2 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 23	6	Contactdoos 3 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 24	8	Contactdoos 4 x 2P+A met polarisatiesysteem
792 22	4	Contactdoos 2 x 2P+A in aluminium*
792 23	6	Contactdoos 3 x 2P+A in aluminium*

Contactdozen met geïntegreerde houder⁽¹⁾ en schroefaansluiting



773 81	2	Contactdoos 2P+A
773 82	4	Contactdoos 2 x 2P+A
773 83	6	Contactdoos 3 x 2P+A
773 84	8	Contactdoos 4 x 2P+A
773 91	2	Contactdoos 2P+A met polarisatiesysteem
773 92	4	Contactdoos 2 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 93	6	Contactdoos 3 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 94	8	Contactdoos 4 x 2P+A met polarisatiesysteem

Contactdozen zonder houder met schroefaansluiting



773 31	2	Contactdoos 2P+A
773 32	4	Contactdoos 2 x 2P+A
773 33	6	Contactdoos 3 x 2P+A
773 34	8	Contactdoos 4 x 2P+A
773 41	2	Contactdoos 2P+A met polarisatiesysteem
773 42	4	Contactdoos 2 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 43	6	Contactdoos 3 x 2P+A met polarisatiesysteem
773 44	8	Contactdoos 4 x 2P+A met polarisatiesysteem

RJ 45 contactdozen



Ref.	Mod.	10 Giga STP
786 40	1	RJ 45 contactdoos STP 10 Giga
786 41	2	RJ 45 contactdoos STP 10 Giga
Cat. 6 UTP		
786 60	1	RJ 45 contactdoos UTP cat. 6
792 60	1	RJ 45 contactdoos UTP cat. 6 in aluminium*
786 61	2	RJ 45 contactdoos UTP cat. 6
792 61	2	RJ 45 contactdoos UTP cat. 6 in aluminium*
786 62	2	RJ 45 contactdoos UTP cat. 6 installatie onder 90°
786 63	2	RJ 45 contactdoos voor DLP kabelgoot met deksel 65 mm 2 x RJ 45 cat. 6 UTP + houder
Cat. 6 FTP		
786 90	1	RJ 45 contactdoos FTP cat. 6
792 90	1	RJ 45 contactdoos FTP cat. 6 in aluminium*
786 91	2	RJ 45 contactdoos FTP cat. 6
792 91	2	RJ 45 contactdoos FTP cat. 6 in aluminium*
786 92	2	RJ 45 contactdoos FTP cat. 6 installatie onder 90°
786 93	2	RJ 45 contactdoos voor DLP kabelgoot met deksel 65 mm 2 x RJ 45 cat. 6 FTP + houder
Cat. 6 STP		
786 30	1	RJ 45 contactdoos STP cat. 6 metalen kap
786 31	2	RJ 45 contactdoos STP cat. 6 metalen kap
786 32	2	RJ 45 contactdoos STP cat. 6 installatie onder 90°
786 33	2	RJ 45 contactdoos cat. 6 STP ZAMAK
Cat. 5° UTP		
786 50	1	RJ 45 contactdoos UTP cat. 5°
786 51	2	RJ 45 contactdoos UTP cat. 5°
Cat. 5° FTP		
786 80	1	RJ 45 contactdoos FTP cat. 5°
786 81	2	RJ 45 contactdoos FTP cat. 5°

Sierplaten voor informaticacontactdozen^[2]



Ref.	Mod.	
786 02	2	Voor enkele Systemax connector
786 03	2	Voor dubbele Systemax connector

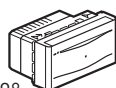
* aluminium kleur

Koperen RJ 45 doorvoercontactdozen, ontdubbelaars



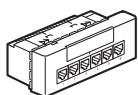
Ref.	Mod.	Koperen doorvoeren Cat. 6 UTP
786 22	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 6 UTP
786 26	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 6 UTP, aluminium*
Koperen doorvoeren Cat. 6 FTP		
786 23	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 6 FTP
786 27	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 6 FTP, aluminium*
Koperen doorvoeren Cat. 5° UTP		
786 20	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 5° UTP
786 24	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 5° UTP, aluminium*
Koperen doorvoeren Cat. 5° FTP		
786 21	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 5° FTP
786 25	2	Koperen doorvoer RJ 45 cat. 5° FTP, aluminium*
Ontdubbelaar		
786 65	1	Ontdubbelaar telefoon/Ethernet UTP
786 95	1	Ontdubbelaar telefoon/Ethernet FTP

Wi-Fi access-points gevoed door PoE^[1]



Ref.	Mod.	
779 11	4	802.11 b/g single band
779 13	4	802.11 a+b/g dual band
779 14	4	802.11 a+b/g dual band uitgerust met RJ 45 connector

Koperen switches en andere informaticacontactdozen



Ref.	Mod.	Switch-line 10/100 base T
779 00	6	Switch 6+1 RJ 45 voeding 230 V~
779 01	6	Switch 6+1 RJ 45 voeding PoE ^[1]
779 20	6	Switch 6+1 RJ 45 manageable voeding 230 V~

Andere informaticacontactdozen



Ref.	Mod.	
787 61	1	Contactdoos USB vrouwelijk
787 62	1	Contactdoos IEEE 1394 vrouwelijk

Optische doorvoercontactdozen



Ref.	Mod.	
786 16	2	Optische doorvoer 2 ST
786 17	2	Optische doorvoer 2 SC
786 18	2	Optische doorvoer 2 LC

[1] Voeding PoE : Power over Ethernet

Voor PoE injectoren zie catalogus Legrand 2008-2009 blz. 556

[2] Systemax connectoren zijn apart te bestellen

Contactdozen telefoon, TV, audio en video



Ref.	Mod.	Contactdozen TV en satelliet
787 80	2	TV enkel met connector type "F"
787 82	2	TV enkel Ø 9,52 mm mannelijk
787 84	2	TV-FM voor kabelnetwerk
787 86	2	TV-FM-SAT
787 87	2	TV-FM voor doorvoer
787 88	2	TV-FM eindcontactdoos
Contactdozen video		
787 52	1	Contactdoos video 1 RCA
787 57	2	Contactdoos HD 15 VGA
787 63	2	Contactdoos S-video
787 59	2	Contactdoos HD 15+5 BNC voorbekabeld
787 58	2	Contactdoos BNC 75 Ω
Contactdozen audio		
787 51	2	Contactdoos luidspreker
787 53	1	Contactdoos audio stereo 2 RCA
787 54	1	Contactdoos audio stereo video 3 RCA
787 55	2	Contactdoos XLR vrouwelijk
787 56	2	Contactdoos XLR mannelijk
787 60	2	Contactdoos speakon
787 64	2	Contactdoos jack 3,5 mm vrouwelijk
Contactdozen audio en video		
787 68	2	HDMI
787 69	1	YUV
Contactdozen voor telefoon		
787 39	2	Contactdoos Belgacom
787 30	1	RJ 11 met 4 contacten
787 31	2	RJ 11 met 4 contacten
787 32	2	RJ 12 met 6 contacten
787 34	2	ISDN 8 contacten

Contactdozen SUB D



Ref.	Mod.	Contactdozen SUB D
787 65	2	9 contacten met vast te schroeven connectoren
787 66	2	15 contacten met te solderen connectoren
787 67	2	9 contacten met te solderen connectoren

* kleur aluminium

Zoemers, technische alarmcentrales en veiligheidsuitrusting



Ref.	Mod.	Zoemers en bellen
766 40	2	Zoemer 8 V
766 41	2	Zoemer 230 V
766 42	2	Bel 12/24/48 V
		Transformator
775 60	2	Transformator 230 V - 12 V 4 VA
		Centrale technisch alarm
766 82	3	Centrale technisch alarm 3 richtingen
766 90	2	Relais
		Veiligheidsuitrusting
415 07	2	Akoestische signaalgever 70 dB op 2 m
406 58	2	Detectieverklikker

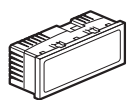


Afsluitplaten, aftakking, kabeluitvoeren



Ref.	Mod.	Afsluitplaten
770 70	1	Afsluitplaat
792 70	1	Afsluitplaat in aluminium*
770 71	2	Afsluitplaat
792 80	2	Afsluitplaat in aluminium*
		Aftakking
775 53	2	Aftakking
		Kabeluitvoeren
775 50	2	Kabeluitvoer
775 51	2	Kabeluitvoer met kabelklem
775 52	1	Draaduitgang Ø 8 mm

Lichtfuncties: signalisatie



Ref.	Mod.	Signalisatieverlichting
785 20	2	Signalisatie met witte LEDs
785 21	2	Signalisatie met blauwe LEDs
785 24	2	Tweekleurige signalisatie met groene/rode LEDs
785 22	5	Signalisatie met witte LEDs
785 23	5	Signalisatie met blauwe LEDs

Etiketten voor signalisatieverlichting

785 30	2	Etiket met richtingspijl
785 31	5	Etiket met richtingspijl
785 32	2	Etiket met "exit"
785 33	5	Etiket met "exit"
785 34	2	Etiket met "WC"
785 35	5	Etiket met "WC"
785 36	2	Etiket met pictogram "vergaderzaal"
785 37	5	Etiket met pictogram "vergaderzaal"
785 38	2	Etiket met pictogram "onthaalruimte"
785 39	2	Etiket met pictogram "verboden toegang"
785 40	2	Etiket met pictogram "voorbehouden voor mannen"
785 41	2	Etiket met pictogram "voorbehouden voor vrouwen"
785 42	2	Etiket met pictogram "voorbehouden voor gehandicapten"
785 43	2	Etiket met pictogram "vestiaire"
785 44	2	Etiket met pictogram "rokerszone"
785 45	2	Etiket met pictogram "niet-rokerszone"
785 46	2	Etiket met pictogram "klimaatregeling"
785 47	2	Etiket met pictogram "telefoon"
785 48	2	Etiket met pictogram "telefoon verboden"

Autonoom bekakingslicht

785 12	2	Witte LED met groot vermogen
--------	---	------------------------------

Lichtfuncties: verklikkerlampjes en bekakingsverlichting



Ref.	Mod.	Verklikkerlampjes
785 01	1	Enkel verklikkerlampje 230 V
785 02	1	Dubbel verklikkerlampje uitgerust met een diffuser 230 V
785 51	1	Enkel verklikkerlampje 12-24-48 V
785 52	1	Dubbel verklikkerlampje 12-24-48 V

Verlichte obstakelindicator

785 11	2	Verlichte obstakelindicator
--------	---	-----------------------------

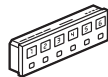
Bekakingsverlichting

785 60	2	Rood 12-24 V (0,6 W)
785 61	2	Wit 12-24 V (0,6 W)
785 62	2	Groen 12-24 V (0,6 W)
785 63	2	Blauw 12-24 V (0,6 W)
785 70	2	Rood 230 V (0,2 of 1 W)
785 71	2	Wit 230 V (0,2 of 1 W)
785 72	2	Groen 230 V (0,2 of 1 W)
785 73	2	Blauw 230 V (0,2 of 1 W)
785 10	2	Plintverlichting (0,2 of 1 W)

Toebehoren voor bekakingsverlichting

747 90	-	Set etiketten met cijfers van 0 tot 9 en letters van A tot Z
--------	---	--

Functies voor medische inrichtingen



Ref.	Mod.	Functies voor medische inrichtingen
766 55	5	Oproepblok met 6 richtingen 230 V
766 60	5	Oproepdisplay 6 richtingen
771 50	2	Contactdoos voor oproeppeer
766 64	2	Sanitair oproepblok
766 67	2	Trekschakelaar 2 A voor wandlicht
766 65	2	Niet-uitwerpbare contactdoos afstandsbediening
766 68	2	Uitwerpbare contactdoos afstandsbediening
766 85	2	Sanitaire oproeppeer

Antibacterieel gamma

NEW



Ref.	Mod.	Schakelaars
787 10	1	Wisselschakelaar 10 AX
787 11	2	Wisselschakelaar 10 AX
787 12	2	Wisselschakelaar 10 AX met verklikker

Drukknoppen

787 14	1	Drukknop 6 A
787 15	2	Drukknop 6 A
787 16	2	Drukknop 6 A met verklikker

Afsluitplaten

787 20	1	Afsluitplaat
787 21	2	Afsluitplaat

Contactdozen 230 V

787 01	2	Contactdoos 2P+A
787 03	2	Contactdoos 2P+A met vlakke sierplaat

RJ 45 contactdozen

787 07	1	UTP cat. 6
787 06	1	FTP cat. 6

Spatwaterdichte afdekplaat

788 80	2	Spatwaterdichte afdekplaat IP 44
--------	---	----------------------------------

Afsluitplaten voor houders en etikethouders voor afdekplaten



Ref.	Mod.	Afsluitplaten voor houders
791 04	4	Voor houders ref 802 52/58/64 uitgerust met 4 modules
791 06	6	Voor houders ref 802 53/66 uitgerust met 6 modules
791 10	10	Voor houder ref 802 54 uitgerust met 10 modules

Etikethouders



791 51	2	Gewelfde, doorzichtige etikethouder
791 52	2	Vlakke, doorzichtige etikethouder

LED's voor bedieningsmechanismen



Ref.	Mod.	LED's voor verlichte functie
676 66	-	230 V
676 67	-	12 V - 24 V - 48 V

LED's voor verklikkerfunctie (controle)

676 68	-	230 V
		Verklikker voor een verdeelde fasebekabeling (bekabelingsschema blz. 449 catalogus 2008-2009)
676 65	-	230 V
		Verklikker voor bestaande bekabeling (bekabelingsschema blz. 449 catalogus 2008-2009)

LED voor contactdozen en tweepolige schakelaar



676 64	-	230 V
--------	---	-------

Inbouwdozen, houders, afdekplaten en opbouwkaders

		INBOUWDOZEN BATIBOX						UNIVERSELE HOUDERS		AFDEKPLATEN MOSAIC		OPBOUWKADERS	
		HOLLE WANDEN		METSSELWERK									
		Diepte: (mm)	Ref.	Diepte: (mm)	Ref.	Diepte: (mm)	Ref.	Diepte: (mm)	Ref.				
	1	40	 800 40	40	 801 40	 802 50 ⁽⁷⁾	 788 01 790 01						
	2	40 50 60	 800 41 800 51 800 61	30 40 50 60	 801 31 801 41 801 51 801 61	 802 51 ⁽⁷⁾ 6705 35/30 ⁽³⁾⁽⁶⁾ 802 60 ⁽¹⁾⁽⁷⁾ 802 62 ⁽²⁾⁽⁷⁾	 788 02 790 02 787 22 788 80 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	30 40	 802 80 802 81				
	3	40	 800 49	40	 801 49	 802 59 ⁽⁷⁾	 788 03 790 03	40	 802 89				
	4	40 50	 800 42 800 52	40	 801 42	 802 58 ⁽¹⁾  802 52	 788 14 790 14 787 24  788 15 790 15  788 04 790 04 787 25	40	 802 85				
	5												
	2 x 2												
	5												
	2 x 2	hartafst. 71 mm	 893 52	50	 2 x 801 31 2 x 801 41 2 x 801 51 2 x 801 61	 802 57 ⁽¹⁾⁽⁷⁾	 788 25 790 25	40	 802 82				
	2 x 2	hartafst. 57 mm								 893 52	50	 2 x 892 51	 2 x 6706 35 ⁽³⁾ 2 x 6706 30 ⁽⁶⁾ 2 x 802 51 ⁽⁷⁾
	6	40 50	 800 43 800 53	40	 801 43	 802 53 ⁽⁷⁾	 788 16 790 16 787 26 788 18 790 18	40	 802 86				
	8												
	3 x 2												
	3 x 2									hartafst. 71 mm	 893 53	50	 3 x 801 31 3 x 801 41 3 x 801 51 3 x 801 61
	3 x 2	hartafst. 57 mm	 893 53	50	 3 x 892 51	 3 x 6706 35 ⁽³⁾ 3 x 6706 30 ⁽⁶⁾ 3 x 802 51 ⁽⁷⁾	 788 23 790 23						
	10	40 50	 800 44 800 54	40	 801 44	 802 54 ⁽⁷⁾	 788 10 790 10	40	 802 84				
	4 x 2									30 40 50 60	 4 x 801 31 4 x 801 41 4 x 801 51 4 x 801 61	 802 54 ⁽⁷⁾	 788 08 790 08
	2 x 5	50	 801 24		 801 24	 802 64 ⁽⁷⁾	 788 30 790 30	46	 802 74				
	2 x 2 x 2									 802 64 ⁽⁷⁾	 788 38 790 38		
	2 x 6	50	 801 26		 801 26	 802 66 ⁽⁷⁾	 788 36 790 36	46	 802 76				
	2 x 8									 802 66 ⁽⁷⁾	 788 37 790 37		
	3 x 2 x 2									 802 66 ⁽⁷⁾	 788 32 790 32		
	2 x 10	50	 801 28		 801 28	 802 68 ⁽⁷⁾	 788 28 790 28	46	 802 78				

[1]: Verlicht - [2]: Verklikker (controlefunctie) - [3]: Met standaard spanklauwen - [4]: Met klapdeksel - [5]: Antibacteriële afdekplaat - [6] Met lange spanklauwen - [7] Schroefbevestiging

		Volledig	Samenstelbaar					
Doorsnede (mm)	Breedte deksel(s) (mm)	Kabelgoot + deksel(s)	Kabelgoot	Verdelingstussenschot	Deksel(s)	Kabelgoot-afdichting	Dekselafdichting	
35 x 80	65 	104 61	-	-	-	106 91	108 01	
35 x 105	85 	104 63	-	-	-	106 91	108 02	
50 x 80	65 	104 62	-	-	-	106 91	108 01	
50 x 105	65 	104 24	-	-	-	106 96	108 01	
50 x 105	85 	104 64	104 22	-	105 22	106 91	108 02	
50 x 150	130 	104 65	104 32	-	105 24	106 91	108 04	
50 x 150	65 65 	104 27	104 32	104 72	2 x 105 21	106 91	2 x 108 01	
50 x 170	40 65 40 	104 67	-	-	-	106 91	1 x 108 01 + 2 x 108 00	
50 x 220	65 65 65 	104 28	-	-	-	106 91	3 x 108 01	
65 x 150	130 	104 75	104 33	-	105 24	106 91	108 04	
65 x 150	65 65 	-	104 33	104 73	2 x 105 21	106 91	2 x 108 01	
65 x 195	180 	104 76	104 53	-	105 26	106 91	108 06	
65 x 195	85 85 	-	104 53	104 73	2 x 105 22	106 91	2 x 108 02	
65 x 195	65 40 65 	-	104 53	2 x 104 73	2 x 105 21 + 1 x 105 20	106 91	2 x 108 01 + 108 00	
65 x 220	65 130 	-	104 59	104 73	105 21 + 105 24	106 91	108 01 + 108 04	
65 x 220	65 65 65 	-	104 59	2 x 104 73	3 x 105 21	106 91	3 x 108 01	

DLP design kabelgoten

Afwerkingstoebehoren							
	Eindeksel	Binnenhoek	Buitenhoek	Platte hoek	T -aftakkingen naar breedte 80 mm	T -aftakkingen naar breedte 105 mm	Hoekaftakking
	107 22	106 01	106 21	107 67	107 35	-	107 63 + 106 01
	107 01	106 01	106 21	107 84	107 35	107 36	107 63 + 106 01
	107 22	106 02	106 22	107 67	107 35	-	107 63 + 106 02
	107 00	106 05	106 19	107 86	107 39	107 40	107 65 + 106 05
	107 02	106 02	106 22	107 85	107 35	107 36	107 63 + 106 02
	107 03	106 02	106 22	107 89	107 35	107 36	107 63 + 106 02
	107 03	106 06	106 35	107 89	107 35	107 37	107 63 + 106 06
	107 10	106 50	106 38	107 98	107 35	107 37	107 63 + 106 50
	107 05	106 50	106 38	107 95	107 35	107 37	107 63 + 106 50
	107 06	106 03	106 23	107 90	107 33	107 38	107 64 + 106 03
	107 06	106 07	106 36	107 90	107 33	107 38	107 64 + 106 07
	107 07	106 03	106 23	107 93	107 33	107 38	107 64 + 106 03
	107 07	106 07	106 36	107 93	107 33	107 38	107 64 + 106 07
	107 07	106 58	106 39	107 93	107 33	107 38	107 64 + 106 58
	107 08	106 07	106 36	107 96	107 33	107 38	107 64 + 106 07
	107 08	106 58	106 39	107 96	107 33	107 38	107 64 + 106 58

	Houders voor standaard schakelmateriaal			Mosaic houder			
	enkel	dubbel	drievoudige	2 modules	4 modules	6 modules	8 modules
deksel 65 mm	-	-	-	109 52	109 54	109 56	109 58
deksel 85 mm	109 13	109 23	109 33	109 92	109 94	109 96	109 98
deksel 130 mm	109 14	109 24	109 34	-	-	-	-

	Speciale DLP contactdozen geïntegreerd in houder					Speciale DLP contactdozen zonder houder			
		2P+A	2 x 2P+A	3 x 2P+A	4 x 2P+A	2P+A	2 x 2P+A	3 x 2P+A	4 x 2P+A
deksel 65 mm	met steekklemmen	773 51	773 52	773 53	773 54	773 01	773 02	773 03	773 04
	met schroefklemmen	773 81	773 82	773 83	773 84	773 31	773 32	773 33	773 34
	met steekklemmen en polarisatiesleutel	773 71	773 72	773 73	773 74	773 21	773 22	773 23	773 24
	met schroefklemmen en polarisatiesleutel	773 91	773 92	773 93	773 94	773 41	773 42	773 43	773 44

Uitgeruste bureaublokken - witte afwerking



Ref.	Mod.	Te bekabelen op klemmenblok, geleverd zonder snoer
535 00	8	4 x 2P+A met verlichte schakelaar
535 01	12	6 x 2P+A met verlichte schakelaar
535 02	8	4 x 2P+A met polarisatie en verlichte schakelaar
535 03	12	6 x 2P+A met polarisatie en verlichte schakelaar
535 04	8	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie
535 05	10	3 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie
535 06	12	3 x 2P+A + 3 x 2P+A met polarisatie
535 15	10	3 x 2P+A + 2 x RJ 45 cat. 6
535 16	12	4 x 2P+A + 3 x RJ 45 cat. 6
535 17	12	4 x 2P+A + 4 blindplaten
535 18	8	3 x 2P+A met polarisatie + 2 x RJ 45 cat. 6
535 19	12	4 x 2P+A met polarisatie + 3 x RJ 45 cat. 6
535 20	10	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie + 2 x RJ 45 cat. 6
535 21	16	3 x 2P+A + 3 x 2P+A met polarisatie + 3 x RJ 45 cat. 6

Bekabeld en geleverd met snoer voor sterkstroom

535 25	8	4 x 2P+A met verlichte schakelaar
535 26	12	6 x 2P+A met verlichte schakelaar
535 27	8	4 x 2P+A met polarisatie en verlichte schakelaar
535 28	12	6 x 2P+A met polarisatie en verlichte schakelaar

Bekabeld en geleverd met snoer voor sterk- en zwakstroom⁽¹⁾

535 33	12	4 x 2P+A + 3 x RJ 45 cat. 6
535 34	8	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie + 2 x RJ 45 cat. 6
535 70	12	6 x 2P+A + Switch 6 poorten 10/100 Base T
535 71	16	6 x 2P+A + Wi-Fi access-point 802.11 a+b/g
535 40	16	6 x 2P+A + Mosaic overspanningsbeveiliger ⁽²⁾ + verlichte schakelaar
535 41	8	Mosaic overspanningsbeveiliger ⁽²⁾ , storingsfilter + verlichte schakelaar
775 41	4	Vervangmodule overspanningsbeveiliging

Uitgeruste bureaublokken - aluminium afwerking



Ref.	Mod.	Te bekabelen, geleverd zonder snoer
535 50	16	6 x 2P+A + met verlichte schakelaar
535 51	8	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie
535 52	12	4 x 2P+A + 3 x RJ 45 cat. 6
535 53	10	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie + 2 x RJ 45 cat. 6

Lege bureaublokken - afwerking wit en aluminium⁽⁶⁾



Ref.	Mod.	
535 90	8	Wit
535 91	12	Wit
535 92	16	Wit
535 94	12	Aluminium
535 99	-	Houder voor bevestiging van de blok op het bureau

Uitgeruste vergaderzaalblokken



Ref.	Mod.	Bekabeld, met snoer voor sterkstroom ⁽¹⁾
535 74	16	Vergaderzaalblok 8 x 2P+A
535 75	23	Vergaderzaalblok 8 x 2P+A + 1 switch 6 poorten 10/100 Base T non manageable + 1 ingang RJ 45
535 76	17	Vergaderzaalblok 8 x 2P+A + Wi-Fi access-point 802.11 a en b/g (dual band)

Voedingsblokken uitgerust voor sterkstroom



Ref.	Mod.	Te bekabelen op klemmenblok, geleverd zonder snoer
534 00	6	3 x 2P+A
534 01	8	4 x 2P+A
534 02	12	6 x 2P+A
534 03	6	3 x 2P+A met polarisatie
534 04	8	4 x 2P+A met polarisatie
534 05	8	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie
534 06	12	3 x 2P+A + 3 x 2P+A met polarisatie

Bekabeld en geleverd met snoer voorzien van een mannelijke connector met snelaansluiting⁽⁴⁾

534 35	6	3 x 2P+A
534 36	8	4 x 2P+A
534 37	6	3 x 2P+A met polarisatie
534 38	8	4 x 2P+A met polarisatie
534 39	8	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie

Bekabeld en geleverd met mannelijke connector met snelaansluiting ingebouwd in het einddeksel

534 50	6	3 x 2P+A
534 51	8	4 x 2P+A
534 52	6	3 x 2P+A met polarisatie
534 53	8	4 x 2P+A met polarisatie
534 54	8	2 x 2P+A + 2 x 2P+A met polarisatie uitgerust met 2 connectoren voor snelkoppeling
534 55	12	3 x 2P+A + 3 x 2P+A met polarisatie uitgerust met 2 connectoren voor snelkoppeling

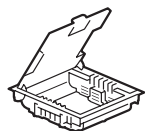
Installatie nabij het werkblad via vloer en plafond

Voedingsblokken uitgerust voor zwakstroom



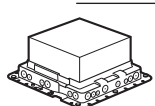
Ref.	Mod.	Uitgerust met koperen RJ 45 doorvoercontactdozen
534 88	2	2 x RJ 45 cat.6 FTP
534 89	3	3 x RJ 45 cat.6 FTP
Uitgerust met RJ 45 contactdozen		
534 95	2	2 x RJ 45 cat.6 FTP
534 96	3	3 x RJ 45 cat.6 FTP

Uit te rusten vloerdozen^[6]



Ref.	Mod.	Horizontale plaatsing van schakelmateriaal (technische vloer ≥ 75 mm)
896 05	12	Grijs met deksel in inox
896 06	12	Grijs met deksel voor bekleding ^[3]
896 07	12	Beige met deksel voor bekleding ^[3]
896 10	18	Grijs met deksel in inox
896 11	18	Grijs met deksel voor bekleding ^[3]
896 12	18	Beige met deksel voor bekleding ^[3]
896 15	24	Grijs met deksel in inox
896 16	24	Grijs met deksel voor bekleding ^[3]
896 17	24	Beige met deksel voor bekleding ^[3]
Verticale plaatsing van schakelmateriaal (technische vloer 65 mm)		
896 20	10	Grijs met deksel in inox
896 21	10	Grijs met deksel voor bekleding ^[3]
896 25	16	Grijs met deksel in inox
896 26	16	Grijs met deksel voor bekleding ^[3]

Kunststof inbouwdozen voor chape^[7]



Ref.	Mod.	
896 30	12/10	Kunststof inbouwdoos chape voor plaatsing van 12 mod. horizontaal en 10 mod. verticaal
896 31	18	Kunststof inbouwdoos chape voor plaatsing van 18 mod. horizontaal
896 32	24/16	Kunststof inbouwdoos chape voor plaatsing 24 mod. horizontaal en 16 mod. verticaal

Inbouwdoos in metaal en vloergoten
zie cat. 08/09 blz. 414-415

DLP kolommen en mini-kolommen (5)



Ref.	Mod.	Kolommen alu/PVC wit
307 03	-	Kolom met 4 compartimenten - 2,7 m
307 07	-	Kolom met 4 compartimenten - 3,9 m
307 35	-	Halve kolom met 2 compartimenten - 2,7 m
307 36	-	Halve kolom met 2 compartimenten - 3,9 m
Kolommen volledig aluminium		
307 08	-	Kolom met 4 compartimenten - 2,7 m
307 09	-	Kolom met 4 compartimenten - 3,9 m
307 27	-	Halve kolom met 2 compartimenten - 2,7 m
307 28	-	Halve kolom met 2 compartimenten - 3,9 m
Mini-kolommen		
307 42	-	Mini-kolom alu/PVC wit - 4 compartimenten - 0,68 m
307 29	-	Mini-kolom volledig alu - 4 compartimenten - 0,68 m
Mobiele kolommen		
307 00	-	Mobiele kolom alu/PVC wit - 4 compartimenten - 2 m

[1]: Kabel voor sterkstroom van 3 m H05 VVF 3G 1,5 mm² uitgerust met een mannelijke contactstop 2P+A

[2]: Overspanningsbeveiliging enkel te gebruiken bij installaties met nulleider

[3]: Bekledingen: tapijt, parket en vinyl (3 tot 10 mm)

[4]: Kabel voor sterkstroom van 6 m H07 RNF 3G 2,5 mm² met connector voor snelkoppeling

[5]: Kolommen en mini-kolommen uit te rusten met kolomblokken zie blz. 50

[6]: Uit te rusten met Mosaic mechanismen zie blz. 40-42, niet compatibel met speciale DLP contactdozen

[7]: Voeding door middel van soepele buizen ICTA Ø 16,20 en 25 mm

Vooruitgeruste kolomblokken



Ref.	Mod.	Te bekabelen, aluminium
307 32	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A
307 33	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
307 34	8	2 contactdozen 2P+A - 16 A en 2 contactdozen 2P+A 16 A met polarisatie
307 37	12	3 contactdozen 2P+A - 16 A en 3 contactdozen 2P+A 16 A met polarisatie
Te bekabelen, wit		
310 40	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A
310 41	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
310 42	8	2 contactdozen 2P+A - 16 A en 2 contactdozen 2P+A + 16 A met polarisatie
310 43	12	3 contactdozen 2P+A - 16 A en 3 contactdozen 2P+A 16 A met polarisatie
Uitgerust met snelkoppelingsconnectoren⁽¹⁾, aluminium		
307 38	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A
307 39	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
307 43	8	2 contactdozen 2P+A - 16 A, 2 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
307 44	12	3 contactdozen 2P+A - 16 A, 3 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
Uitgerust met snelkoppelingsconnectoren⁽¹⁾, wit		
310 45	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A
310 46	6	3 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
310 47	8	2 contactdozen 2P+A - 16 A, 2 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
310 48	12	3 contactdozen 2P+A - 16 A, 3 contactdozen 2P+A - 16 A met polarisatie
Zwakstroom, alu		
307 47	6	2 RJ 45 contactdozen cat.6 UTP
307 45	6	2 RJ 45 doorvoercontactdozen cat.6 UTP
Zwakstroom, wit		
310 62	6	2 RJ 45 contactdozen cat.6 UTP
310 60	6	2 RJ 45 doorvoercontactdozen cat.6 UTP

(1): Uitgerust met een snoer van 50 cm 3G 2,5 mm² met mannelijke connector voor snelkoppeling

Uit te rusten kolomblokken voor Mosaic⁽²⁾



Ref.	Mod.	Kolomblok
307 78	4	Aluminium - lengte 215 mm
307 79	8	Aluminium - lengte 325 mm
307 80	12	Aluminium - lengte 415 mm
310 65	4	Wit - lengte 215 mm
310 66	8	Wit - lengte 325 mm
310 67	12	Wit - lengte 415 mm
Houders voor Lexic		
307 87	-	Monteren op uit te rusten kolomblokken - alu
310 69	-	Monteren op uit te rusten kolomblokken - wit
Toebehoren		
535 97	-	Kabelworm - transparant - 0,76 m

(2): Uit te rusten met Mosaic mechanismen zie blz. 40-42, niet compatibel met speciaal DLP contactdozen

Installatie nabij het werkblad via vloer en plafond (vervolg)

Connectoren



	Alle kringen						Voor bediening	Voor verlichting	
	3-polig steekklem		3-polig schroefklem		4-polig schroefklem	5-polig schroefklem	3-polig schroefklem	3-polig steekklem	
	zwart	wit	zwart	wit	zwart	zwart	bruin	zwart	wit
Femelle	341 00	341 01	341 04	341 05	341 06	341 08	341 09	341 11	340 91
Mâle	341 02	341 03	-	-	-	-	-	341 10	340 94

Kabels uitgerust met connectoren



	Alle kringen (zwart)										Bedieningskring (bruin)	
	Kabel 1,5 mm² VV-F					Kabel 2,5 mm² VV-F		Kabel 2,5 mm² RN-F			Kabel 1,5 mm² VV-F	
	3-polig		4-polig		5-polig	3-polig		5-polig	3-polig		3-polig	
	M-V ⁽¹⁾	M-G ⁽²⁾	M-V	M-G	M-V	M-V	M-G	M-V	M-V	M-G	M-V	M-G*
L												
0,5 m	-	341 40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 m	341 30	341 41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m	341 31	341 42	-	-	-	341 70	341 75	-	-	-	-	-
6 m	341 32	341 43	341 50	341 55	341 60	341 71	341 76	341 80	341 90	341 95	341 98	341 48
8 m	341 33	341 44	341 51	341 56	341 61	341 72	341 77	341 81	341 91	341 96	341 99	341 49

* zonder nulleider

Verdeelklemmen - Alle kringen



	Enkel	Driepolig ⁽³⁾		
	Ingang mannelijke connector 3-polig 2 uitgangen vrouwelijke connector 3-polig	Ingang mannelijke connector 5-polig 1 uitgang vrouwelijke connector 5-polig		
		3-polig, fase 1	3-polig, fase 2	3-polig, fase 3
Zwart	341 20	341 22	341 24	341 26
Wit	341 21	341 23	341 25	341 27

Verdeelkasten - Aansluitkringen



	1 ingang mannelijk + 3 uitgangen vrouwelijk ⁽⁴⁾		1 ingang mannelijk + 7 uitgangen vrouwelijk	
	Eenfasig	Driefasig	Eenfasig	1 ingang + 1 driefasige uitgang 3 x 2 eenfasige uitgangen
Zwart	922 30	922 32	922 35	922 37
Wit	922 31	922 33	922 36	922 38

Zoneverdeelkasten VDI



	Cat. 6 UTP	Cat. 6 FTP	Cat. 5 ^e UTP	Cat. 5 ^e FTP	Uit te rusten ⁽⁵⁾
8 connectoren	327 64	327 65	327 62	327 63	
12 connectoren	327 68	327 69	327 66	327 67	327 61

Verdeelkasten - Verlichtingskringen



Doos enkelvoudige verbreking	Doos teleruptorkring	Doos voor uitbreiding bediening	Doos voor uitbreiding installatie	Bewegings- detector
922 40	922 41	922 42	922 43	922 44
1 mann. ingang 3-polig 1 vrouw. ingang 3-polig 3 vrouwelijke uitgangen naar bedieningen 3 vrouwelijke uitgangen 3-polig naar verlichting	1 mann. ingang 5-polig 1 vrouw. ingang 5-polig 3 vrouwelijke uitgangen naar bediening 3 vrouwelijke uitgangen 3-polig naar verlichting	1 mann. ingang 3-polig 7 vrouw. uitgangen 3-polig naar bediening	1 mann. ingang 4-polig 1 vrouw. uitgang 4-polig 3 vrouw. uitgangen 3-polig naar bedieningen 3 sorties femelles 3-polig naar verlichting	1 mann. ingang 4-polig 1 vrouw. uitgang 4-polig 2 vrouw. uitgangen 3-polig naar bediening 3 vrouw. uitgangen 3-polig naar verlichting 1 uitgang beheer evolutie van de installatie

Aan te sluiten op de verdeelkast Ref. 922 44

(1): Mannelijk / Vrouwelijk - (2): Mannelijk / Gestript of niet aangesloten- (3) Wieland producten - (4) Wieland onderdelen - (5) Tot 12 connectoren (verdeelblokken zie catalogus Legrand 08/09 blz. 550 en 552)

Snelle aansluiting

Geprefabriceerde stroomrails voor verlichting Zucchini LB



Ref.	Mod.	Rechte elementen
7015 0101	-	2 geleiders 25 A - 3 vensters - 3 m
7015 0102	-	2 geleiders 25 A - 6 vensters - 3 m
7017 0101	-	2 geleiders 40 A - 3 vensters - 3 m
7017 0102	-	2 geleiders 40 A - 6 vensters - 3 m
7016 0101	-	4 geleiders 25 A - 3 vensters - 3 m
7016 0102	-	4 geleiders 25 A - 6 vensters - 3 m
7018 0101	-	4 geleiders 40 A - 3 vensters - 3 m
7018 0102	-	4 geleiders 40 A - 6 vensters - 3 m
7018 0111	-	4 geleiders 25 - 40 A - 2 vensters - 1,5 m
7025 0101	-	6 geleiders 25 A - 3 + 3 vensters - 3 m
7025 0102	-	6 geleiders 25 A - 6 + 6 vensters - 3 m
7026 0101	-	6 geleiders 40 A - 3 + 3 vensters - 3 m
7026 0102	-	6 geleiders 40 A - 6 + 6 vensters - 3 m
7026 0111	-	6 geleiders 25 - 40 A - 2 + 2 vensters - 1,5 m
Mannelijke voedingsdozen		
7016 1001	-	Voor stroomrails van 2 en 4 geleiders 25 A
7018 1001	-	Voor stroomrails van 2 en 4 geleiders 40 A
7026 1101	-	Voor stroomrails van 6 geleiders 25 en 40 A
Vrouwelijke voedingsdozen		
7016 1002	-	Voor stroomrails van 2 en 4 geleiders 25 A
7018 1002	-	Voor stroomrails van 2 en 4 geleiders 40 A
7026 1102	-	Voor stroomrails van 6 geleiders 25 en 40 A
Eindsluitstukken en afsluitdop		
7010 1351	-	Te gebruiken met mannelijke voedingsdozen
7016 1352	-	Te gebruiken met vrouwelijke voedingsdozen*
7026 3102	-	Te gebruiken met vrouwelijke voedingsdozen**
7010 2054	-	Afsluitdop voor ongebruikt venster
Te bekabelen connectoren		
7026 5002	-	Enkelfasig 16 A, beveiligd met zekering 6,3 A
7026 5003	-	Enkelfasig 16 A, zonder zekering
7010 5030	-	Enkelfasig met faseselectie 16 A, beveiligd
7010 5031	-	Enkelfasig met faseselectie 16 A, zonder zekering
7010 5071	-	Enkelfasig met faseselectie 16 A, met deur
7010 5035	-	Driefasig met faseselectie 16 A
7100 5028	-	Mobiel contact, beveiligd met zekering 6,3 A, voor connectoren met faseselectie
7100 5029	-	Mobiel contact, zonder zekering, voor connectoren met faseselectie

* ref. 7016 1002 / 7018 1002

** ref. 7026 1102

Geprefabriceerde stroomrails voor verlichting Zucchini LB (vervolg)

Ref.	Mod.	Connectoren met snelkoppeling
447 40	-	Enkelfasig 10 A, L1-N
447 41	-	Enkelfasig 10 A, L2-N
447 42	-	Enkelfasig 10 A, L3-N
447 43	-	Enkelfasig 10 A, L2-N2
447 45	-	Enkelfasig 16 A, zonder zekering
447 47	-	Enkelfasig met faseselectie 16 A, zonder zekering
447 48	-	Enkelfasig met faseselectie 16 A, met zekeringhouder 8,5 x 31,5 uitgerust met zekering 16 A
447 49	-	Driefasig 16 A, met zekeringhouder 8,5 x 31,5 uitgerust met zekering 16 A
Voorbekabelde connectoren met snoer		
7010 5016	-	Enkelfasig 10 A, L1-N
7010 5017	-	Enkelfasig 10 A, L2-N
7010 5018	-	Enkelfasig 10 A, L3-N
7010 5063	-	Enkelfasig 10 A, L2-N2
7026 5001	-	Enkelfasig 10 A, L'-N'
Opklikbare ophangingsbeugels		
7100 3003	-	Snapbeugel in staal
7120 3701	-	Snapbeugel in inox
7100 5002	-	Snapbeugel met haak in staal
7120 3702	-	Snapbeugel met haak in inox
7100 5015	-	Snapbeugel met ring in staal
7120 3703	-	Snapbeugel met ring in inox
Ophangingsbeugels		
7100 3001	-	Beugel met schroeven
7100 3008	-	Muurbevestigingsbeugel
Steun voor vloermontage		
7010 5043	-	Voor de montage van 2 stroomrails LB rug aan rug met 2 beugels ref. 7100 3008

Verlichtingsstroomrails LB Zucchini

Programma

Mosaic

Uitbreidingsmogelijkheden
voor meer flexibiliteit

P0812MosaicNL



Legrand België n.v.
Kouterveldstraat, 9
1831 Diegem
Tel.: 02/719.17.11
Fax: 02/725.23.33
E-mail: info.be@legrand.be