

EDITIE
2022
2023

NIEUWIGHEDEN

IMPROVING
LIVES
TOGETHER

CATALOGUS



Vind al onze oplossingen op [legrand.be](https://www.legrand.be)



1 VERMOGEN, BEVEILIGING EN RAILKOKERS



BLZ. 90-92 VERMOGENAUTOMATEN DPX³ 125 HP EN 250 HP

De nieuwe DPX³ 125 HP en 250 HP vermogenautomaten zorgen ervoor dat het DPX³ gamma nog meer voordelen biedt van 16 A tot 1600 A.

Naast een betrouwbare en nauwkeurige beveiliging bieden de DPX³ HP vermogenautomaten tal van voordelen voor uw laagspanningsschakelapparatuur.

- De ruime keuze aan functies en versies voldoet aan de behoeften van alle installaties
- De verschillende selectiviteitstechnieken die kunnen worden toegepast, garanderen een optimale continuïteit van de dienst en het hoge begrenzingsvermogen bij kortsluiting zorgt voor een langere levensduur van uw installatie
- Het complete gamma elektrische hulpstukken faciliteert de besturing en het onderhoud
- De perfecte synergie met de Legrand XL³ en XL³ S behuizingen vereenvoudigt de implementering

2 MODULAIRE BEVEILIGING EN BEDIENING, AANSLUITING EN VERDELING



BLZ. 194 DIFFERENTIEELAUTOMATEN DX³-ID TYPE B

De DX³ ID Type B differentieelautomaten passen perfect in de familie van de modulaire producten van Legrand. Ze hebben dezelfde esthetiek en zijn compatibel met dezelfde bedienings- en signalisatie-hulpstukken.

- Speciaal aangepast voor de detectie van stroomlekken bij fotovoltaïsche installaties, driefasige EV-laadstations zonder 6mA Dc-detectie, machines met variabele snelheid, callcenters, medische apparatuur etc.



BLZ. 215 PROGRAMMEERBARE MULTIFUNCTIONELE SCHAKELKLOKKEN

Nu ook mogelijk als schakelklokken zonder scherm in 1 module. Voor een uiterst eenvoudige programmering van de verlichting, met de Legrand Time Switch-app. Deze zijn bijvoorbeeld ideaal voor winkels.

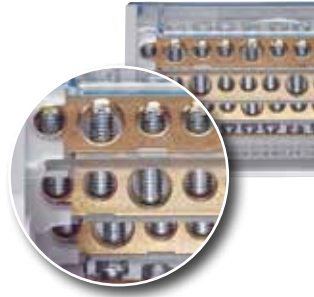
PROGRAMMERING VIA BLUETOOTH: EENVOUDIGER, SNELLER

Programmeren vanaf een smartphone of PC

- Eenvoudige programmering via de gratis Legrand Time Switch-app
- Tijdsbesparing: mogelijkheid om een programma via een smartphone te dupliceren

Ook voor reeds geïnstalleerde schakelklokken!

- De Bluetooth-adapter maakt de overdracht van gegevens naar de programmeersleutel (referentie 412872) mogelijk via de Legrand Time Switch-app



BLZ. 226 MODULAIRE TRAPSGEWIJZE VERDEELKLEMMEN

Eenvoudigere bekabeling voor snellere en efficiëntere interventies.

Uitgebreid aanbod

- 12 referenties in plaats van 9 voor nog meer keuze
- 3 nieuwe producten in 100 A voor specifieke behoeften

Verbeterde ergonomie

- Eenvoudigere toegang: 10% meer bekabelingsruimte
- Eenvoudigere aansluiting: 3% grotere en verder uit elkaar geplaatste bekabelingsgaten, opnieuw ontworpen staven en voorzien van afkantingen

Betere prestaties

- Betere elektrische prestaties: verhoogde Ipk
- Verbeterde mechanische prestaties: robuust ontwerp, stevigere bevestiging, innovatief systeem om het per ongeluk loskomen van de niet-aangesloten schroeven te voorkomen

VERNIEUWD AANBOD,
EENVOUDIGERE BEKABELING!



HULP BIJ DE KEUZE VAN DE KASTEN

Industriële omgevingen vereisen zowel specifieke producten die afgestemd zijn op de exploitatie-eisen als bedrijfszekere uitrustingen.

Surf naar de online catalogus om de beste kast voor de opgestelde omgevingseisen te vinden.

www.ecatalog.be

3 KASTEN VOOR DISTRIBUTIE EN UITRUSTING



BLZ. 350 ATLANTIC EN MARINA: MODULAIRE FRAMES IN KITVORM OF ZELF SAMEN TE STELLEN

Voor veilige installaties in zowel omgevingen zonder beperkingen als in veeleisende omgevingen. Altijd de juiste behuizing aangepast aan elke situatie.





HOME + CONTROL



DE APPLICATIE VOOR DE GEBRUIKER

- Sturing van rolluiken en verlichting
- Klimatisatie
- Visualisatie en beheer van energieverbruik
- Scenario's

BLZ. 501 GECONNECTEERD DROOG CONTACT EMDX³ WITH NETATMO

Aansturing van een laadpunt voor elektrisch voertuig.

- Vereist de installatie van een with Netatmo-starterskit.
- Beheer vanaf een smartphone via de Home + Control-app.



4 BEDIENING, SIGNALISATIE EN BEKABELINGSTOEBEHOREN

BLZ. 422 AUTOMATISCHE COLSON TANG

Een automatische tang voor het aanspannen en doorknippen van kabelbanden in één beweging. Vereenvoudigt de implementatie en vermindert de inspanning.



5 ENERGIE- BEHEER EN DISTRIBUTIE

BLZ. 500 DE GECONNECTEERDE ECOTELLER EMDX³ WITH NETATMO

Voor meting van het totale en gedeeltelijke elektriciteitsverbruik, alsook van het verbruik van gas, warm water en koud water.

MEET HET GEBRUIK OP AFSTAND

Meet alle verbruikswaarden

- Totaal verbruik en tot 4 personaliseerbare lijnen (gas, warm water, koud water, etc.)
- Directe weergave van de metingen op het geïntegreerde scherm

Gedetailleerde weergave in de Home + Control-app

- Een geconnecteerde installatie met opvolging van het totale verbruik in grafieken per dag/week/maand/jaar



BLZ. 501 DE GECONNECTEERDE VOORRANGSSCHAKELAAR EMDX³ WITH NETATMO

Wordt geïnstalleerd in de elektrische verdeelkast en schakelt proactief enkele van de meest energieverbruikende apparaten uit wanneer het totale verbruik een vooraf bepaalde drempel heeft bereikt.

- De prioriteit voor het uitschakelen van de belasting is personaliseerbaar in de Home + Control-app!





BLZ. 505

EMDX³ EASY CONNECT MULTIFUNCTIONELE MEETCENTRALES

De EMDX³ Easy Connect meetcentrales zorgen voor de visualisatie van de verschillende waarden van een driefasig elektrisch netwerk. Ze zijn eenvoudig en snel te installeren.



GELEVERD MET OPEN EN FLEXIBELE ROGOWSKI-TORUSSSEN

- 630 A tot 6300 A
- Tijdsbesparing bij de installatie: ontkabelen is niet nodig
- Torussen aangepast aan de stroomrails



LINE INTERACTIVE

BLZ. 447

KEOR SPE (TOWER) EN KEOR SPE RT (RACK)

Eenfasige UPS-systemen voor meervoudige werkstations, servers, switches/routers, modems, computernetwerken...

- Van 750 tot 3000 VA



LINE INTERACTIVE



BLZ. 456

KEOR COMPACT

Conventionele UPS. Driefasige dubbele conversie. Online VFI

- Van 10 tot 20 kVA

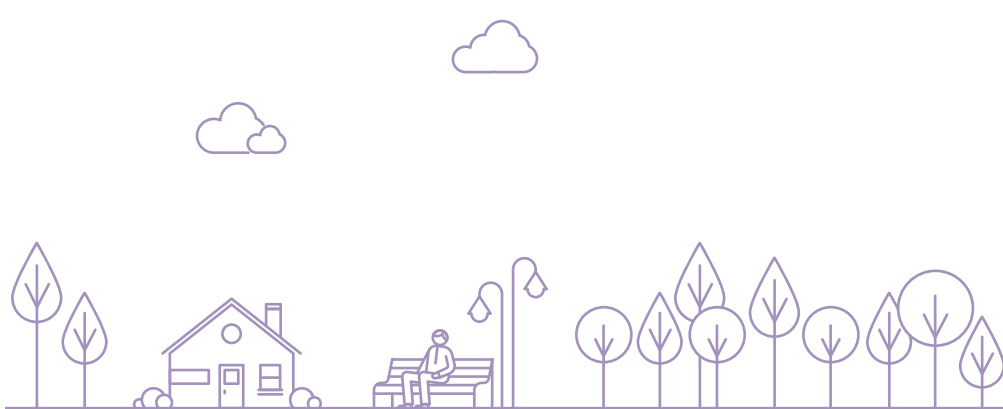


BLZ. 486

BEHEER SOFTWARE UPS

De beheersoftware van Legrand zorgt voor twee soorten functies:

- Beheer en controle van de UPS: UPS Communicator en UPS Management Software,
- Bewaking (follow-up en sturing van IT): RCCMD, UNMS.



6 SCHAKELMATERIAAL EN GECONNECTEERD SCHAKELMATERIAAL

BLZ. 574 USB-LADER TYPE C

Voor het versneld opladen van alle draagbare toestellen, computers (PC, Mac), tablets (Apple, Android), smartphones (Apple, Android) uitgerust met de Power Delivery-technologie



KRACHTIG EN SNEL

- USB ingang type C voor snelladen tot 30 W
- Bestaat in volgende reeksen: Valena Next, Living Light, Mosaic en Living Now
- Power Delivery 3.0 zorgt ervoor dat de geleverde spanning geoptimaliseerd wordt en dat de laadcyclus korter wordt, terwijl de levensduur van de batterij behouden blijft
- Ook voor het opladen van apparaten die niet over de Power Delivery technologie beschikken (tablets en smartphones)
- Automatische uitgangsspanningen 5, 9, 12, 15 en 20 V



BLZ. 658 DRAADLOZE, BATTERIJLOZE BEDIENINGEN SELF-E

Voor een eenvoudige bediening, zonder onderhoud. Ideaal voor kantoren, ziekenhuizen, projectontwikkeling, etc.



PRAKTISCH EN ECOLOGISCH

Bedieningen die hun eigen energie opwekken

- Het indrukken van de knop wekt energie op
- Geen batterijen meer nodig

Betrouwbare bedieningen

- Gaan heel lang mee: tot 200.000 bedieningscycli
- Stille en eenvoudig te hanteren bedieningen
- Compatibel met meervoudige systemen

Traditionele integratie in de geconnecteerde installatie

- Koppeling via de Home + Control-app
- Compatibel met Zigbee-installaties: gecertificeerd voor het Zigbee Green Power-protocol



BLZ. 674-675

NIEUWE GENERATIE PLEXO SCHAKELMATERIAAL

MONTAGE GEMAK

LAGE BODEMPLAAT VOOR
GEMAKKELIJKE BEDRADING

KABELINVOER TE WIJZIGEN
TUSSEN MEMBRAAN
EN WARTEL INVOER

MECHANISME
90 GRADEN DRAAIBAAR



DE NIEUWE PLEXO
IS DE EENVOUDIGSTE OM ...

TE INSTALLEREN

- Nieuw ontwerp van de opbouwdozen
- Met meer ruimte rond het mechanisme
- Membraan uit te wisselen door wartel



TE ORGANISEREN

- Flexibiliteit
- Met dezelfde opbouwdozen of inbouwraam, horizontaal of verticaal monteren



TE CONNECTEREN

Geconnecteerde functies
With Netatmo

- Zenders zonder bedrading, zonder batterijen



AANPASBAAR AAN DE OMGEVING

- Met 3 kleuren (grijs, wit, antraciet)



LEVERBAAR ALS:

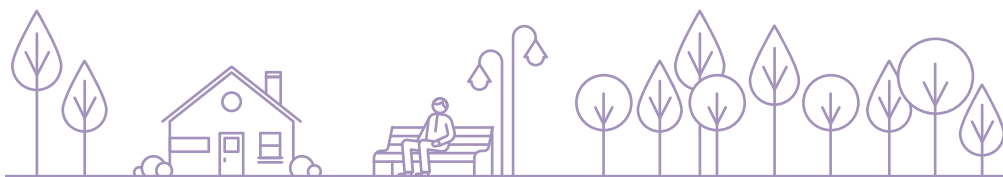
- Samenstelbaar
- Compleet opbouw
- Compleet inbouw
- Winkelverkoop





CLASSE
300EOS WITH Netatmo

The Evolution Of Smart.



7

HOME & BUILDING AUTOMATION EN SMART SOLUTIONS



HEALTHY
HOME COACH



BLZ. 722

DE SLIMME NETATMO LUCHTKWALITEITSMETER

De slimme indoor luchtkwaliteitsmeter werkt alleen en wordt aangestuurd door de app Healthy Home Coach. Hiermee kan in een ruimte het volgende gemeten worden:

- de temperatuur van 0 °C tot + 50 °C
- de vochtigheid van 0 tot 100%
- de luchtkwaliteit van 0 tot 5000 ppm
- het geluidsniveau van 35 tot 120 dB

BLZ. 745

SFERA LUNA

Elegante buitenpost in trendy mat zwart met een ultraplatte frontplaat. De buitenpost is opgebouwd uit volgende componenten:

- Sfera inbouwdoos van 2 modules
- Cameramodule met breedhoeklens
- Drukknopinterface
- Frontplaat Sfera Luna



BLZ. 749

CLASSE 300EOS WITH NETATMO GECONNECTEERDE VIDEOFOON

- 5" touchscreen
- Handenvrij
- Opbouwmontage
- Bijkomende functies (sturen van een tweede deurslot, interfonie,...)
- Geheugenfunctie
- Koppeling met applicatie voor smartphone (via Wi-Fi en 3/4G-netwerk)
- Integratie met Netatmo camera's
- Geïntegreerde vocaal assistent Alexa
- Bediening van Smart Home functies



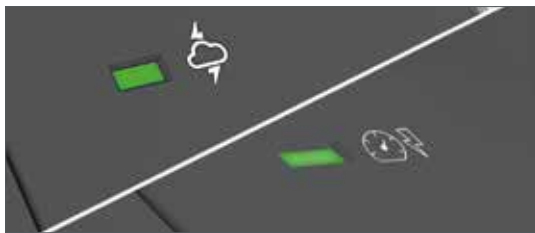


8 INSTALLATIETOEBEHOREN



NIEUWE OPLOSSINGEN
voor aansluiten,
(her)opladen, organiseren.

BLZ. 786
MEERVOUDIGE CONTACTDOOS
MET GEÏNTEGREERDE OVERSPANNINGSBEVEILIGING
Tot 8 apparaten aansluiten en van stroom voorzien,
organiseren van de kabels.



De overspanningsbeveiligers, belastingsindicator en geïntegreerde beveiligingschakelaar geven u gemoedsrust, waar u de contactdozen ook voor gebruikt.



Inductielader voor smartphone: compact en praktisch met 2 contactdozen en USB A+C



De vlakke contactdoos is een exclusief design van Legrand: het stekker gat wordt alleen ingedrukt wanneer een stekker wordt ingebracht. Zo beschikt u over een beveiligde en esthetische contactdoos die de ophoping van stof tegengaat.

BLZ. 795
MEERVOUDIGE DOMINO
CONTACTSTOPPEN VOOR
UNIVERSEEL GEBRUIK

- Moderne kleuren (wit/lichtgrijs en zwart/donkergrijs)
- Met gsmhouder en USB-A en USB-C lader en 2x 2P (2,5A) contactdozen
- 4 x 2P (2,5A) contactdozen



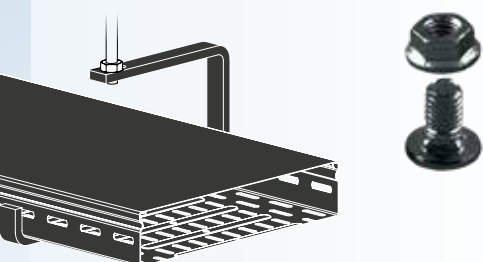


BLZ. 804
P31+ KABELGOOTSYSTEEM
HET SLIMME SCHROEFLOZE
KABELGOOTSYSTEMEN:

Een systeem dat in alle toepassingen topkwaliteit biedt: een ongekend snelle montage tot en met een uitgebreid pakket aan hulpmiddelen en ondersteuning.

BLZ. 816-817
KEUZETABEL

Met kabelgoot, draadstang-ophangingen, hulpstukken, consoles en bevestigingsmateriaal in RAL 7021



9 **KABELDRAAGSYSTEMEN**

P31+

NIEUWE VLAKKE
HULPSTUKKEN

- Bespaart ruimte. Ideaal als reserve voor in de werkbus en voor export
- Eenvoudiger voor handling op de bouw
- Multifunctioneel om zowel bocht- of een T-stuk te maken
- Instelbare bocht 0-60°
- Standaard ook deksels verkrijgbaar
- Breedtes 100/200/300 in sendzimir verzinkt
- Op site zelf te buigen tot gewenste oplossing



BLZ. 814
 Instelbaar
 bochtstuk
 (0 - 60°)



BLZ. 814
 Deksel
 instelbaar
 (0 - 60°)



BLZ. 814
 Bochtstuk
 of T-stuk
 90°



BLZ. 814
 Deksel
 Bochtstuk
 of T-stuk 90°



P31+

NU OOK IN ZWARTE
AFWERKING VERKRIJGBAAR



- Standaard referenties voor zwart P31+ kabelgootsysteem
- Compleet kabelgootsysteem: hulpstukken, bevestiging- en ondersteuningsmateriaal – hoogte 60mm
- Strak design in antracietzwart: ideaal voor de event-sector, retail en kantoren





10

WANDGOOT SYSTEMEN, ENERGIEZUILEN EN VLOERSYSTEMEN



BLZ. 963-965

DLP ZWART

Kabelgeleiders en lijsten

- Compleet systeem voor lijsten met hulpstukken
- Kabelgeleiders (plinten) 11x10,5 en 14x13,5 mm
- Lijsten 32x12,5 mm en 20x12,5 mm



GEÏNTEGREERDE
APPARATUROPLOSSINGEN
VOOR MEUBILAIR

INCARA™



- Complete range met 12 nieuwe series (125 referenties) voor inbouw en opbouw
- Gericht op stroom en data aansluitingen voor werkplekken
- Vlakke contactdozen
- Oplossing voorbekabeld met 2P+A stekker of Wieland GSTi18 connectoren
- Standaard afwerkingen in inox, mat zwart of wit
- Maatwerkoplossingen op aanvraag

INCARA

De verscheidenheid aan oplossingen zorgt voor een naadloze integratie in het meubilair dat bestemd is voor uiteenlopende toepassingen, zoals vergaderruimten, individuele kantoren, samenwerkingsruimten, opleidingszalen, hotelkamers en zelfs keukens.

BLZ. 1042

BUREAUBLOKKEN

Uitgerust met Mosaic Link vlakke contactdozen.

- Design
- Geavanceerde functies en toebehoren
- Stroomvoorziening in alle discretie





11

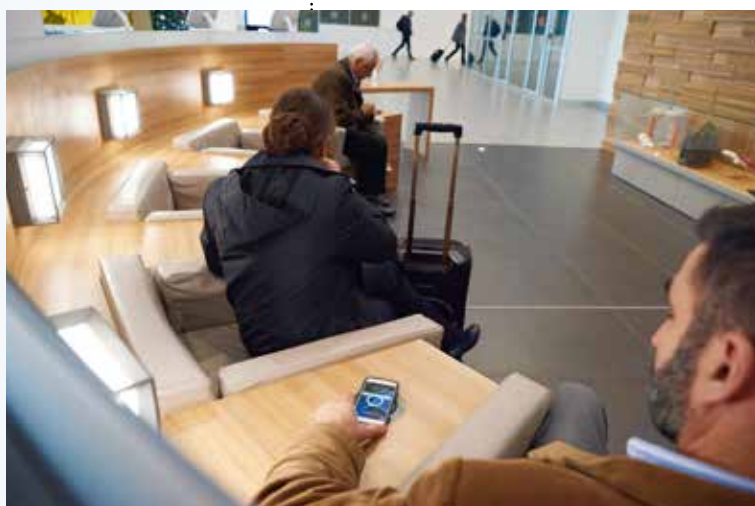
MOSAIC EN DATA OPLOSSINGEN

BLZ. 1029

NIEUWE INDUCTIELADERS VOOR INBOUW IN MEUBILAIR

Inductieladers voor het draadloos opladen van smartphones voorzien van inductietechnologie

ALTIJD STROOM,
ZONDER ONDERHOUD



- Kant-en-klare draadloze inductieladers
 - Volledige kit met 1 meubellader Ø80
 - Volledige kit met 4 meubelladers Ø80



BLZ. 1029

SAMEN TE STELLEN MEUBELLADERS

Draadloze inductieladers 15 W IP44 IK08. In wit, zwart of aluminium



BLZ. 1029

MOBIELE VOEDINGEN VOOR DRAADLOZE LADERS

Voeding 25 W of 100 W



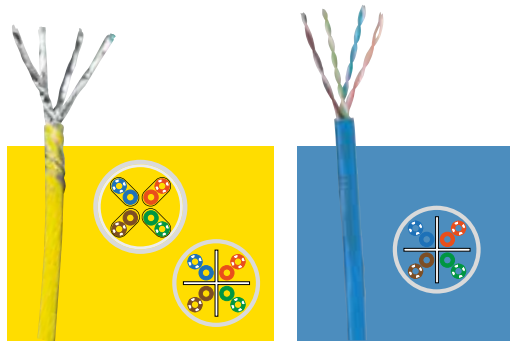
BLZ. 1136-1137

DATAKABELS

Groter aanbod
Legrand Datakabels
in Cca en B2ca.

NU BESCHIKBAAR IN ALLE BRANDKLASSEN

van Dca, Cca t/m B2c.



BLZ. 1162

WI-FI PoE ACCESS POINT

Zeer eenvoudig te configureren Wi-Fi access point met bijbehorende PoE switch voor het snel aanleggen van kleine netwerken.



1. EENVOUDIGE UPGRADE VAN UW INFRASTRUCTUUR

Plug hem in, voer de snelle setup uit en ga! Het Legrand Wi-Fi access point wordt rechtstreeks op een RJ45-contactdoos aangesloten en krijgt zijn eigen voeding via Power over Ethernet (PoE).

2. EENVOUDIGE INSTALLATIE



Tot
80m
in de open lucht*



Tot
20m
binnen*



Gevoed met
POWER OVER
ETHERNET
technologie



3. EENVOUDIGE CONFIGURATIE

- Vanaf elk apparaat: smartphone (Android, iOS), tablet, PC/MAC
- Geen aparte app nodig want de configuratie wordt gedaan via de browser
- Netwerk beveiligd met een wachtwoord
- Mogelijkheid om verschillende netwerken te creëren naargelang uw behoeften door een PoE Wi-Fi access point toe te voegen (bijv. bezoekers, klanten, etc.).
- Met 4 klikken klaar voor gebruik



SNELKEUZETABEL LINKEO

- Nu nog makkelijker samen te stellen met de nieuwe snelkeuzelijst
- Compact en overzichtelijk portfolio
- Goede prijs/kwaliteit verhouding
- De perfecte kast in combinatie met LCS³ databekabeling

HET ECOSYSTEEM



HOME + CONTROL

DE APPLICATIE VOOR DE GEBRUIKER

- Sturing van rolluiken en verlichting
- Klimatisatie
- Visualisatie en beheer van energieverbruik
- Scenario's

HOME + PROJECT

DE PROGRAMMATIE-OMGEVING VOOR DE INSTALLATEUR

- Beschikbaar als applicatie en web app voor desktop
- Programmatie van zowel het bussysteem MyHOME als de draadloze oplossingen "with Netatmo"
- Eenvoudig projectbeheer: delen van configuraties, copy/paste van projecten, etc.
- Programmatie en configuratie zonder dat er een internetconnectie nodig is
- Beheer vanop afstand voor kleine configuratiewijzigingen

HOME + SECURITY

DE APPLICATIE VOOR DE GEBRUIKER

- Videofonie of deurbel
- Camera's
- Rook- en CO-melders
- Alarmfuncties



FOLLOW US ALSO ON

@ www.legrand.be - www.bticino.be

 www.ecataleg.be

 www.youtube.com/legrandgroupbelgium

 www.facebook.com/LegrandGroupBelgium

 www.linkedin.com/company/legrandgroupbelgium



Legrand Group Belgium nv
Hector Henneaulaan, 366
1930 Zaventem

Tel.: +32 (0)2 719 17 11

E-mail: info.belux@legrand.com