

DE INSTALLATIE IS CONFORM

Het onderzoek gebeurt volgens werkinstructie 10le006 op basis van de hieronder vermelde voorschriften.

Uw controle werd uitgevoerd door BTV VZW, kantoor BTV Limburg, KOERSESESTEENWEG 226, 3582 KOERSEL
T: 011 42 18 34, E: btv.limburg@btvcontrol.be

Verslagnummer: 0180-200519-10 Datum van het onderzoek: 19/05/2020
Extra controledatums:

ALGEMENE GEGEVENS:

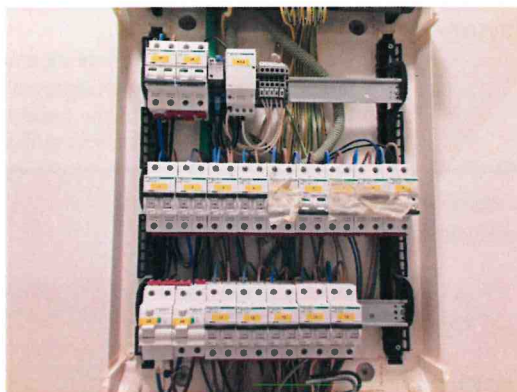
ADRES INSTALLATIE: /app f002
LOMBAARDSTRAAT 11/0.02
3500 HASSELT

EIGENAAR: /app f002
Adres: LOMBAARDSTRAAT 11/0.02
3500 HASSELT

OPDRACHTGEVER: E.L. SYSTEMS
Adres: SENATOR A. JEURISSENLAAN 1032
3520 ZONHOVEN

INSTALLATEUR: E.L. SYSTEMS
Adres: SENATOR A. JEURISSENLAAN 1032
3520 ZONHOVEN

Visualisatie van de installatie



BTW of IK:

EAN: **Teller nr.** **Index:**

ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN:

Aard installatie:	Nieuwe Installatie	Type der lokalen:	Appartement
Begin werken fundering:	Na 01/10/1981	Elektrische installatie:	Na 01/10/1981
Aansluiting spanning:	Mono 230V	AREI art.:	86
Voedingskabel hoofdbord:	XVB 4 x 10 mm ²	Bescherming van de aansluiting:	max 40 A
Type van de aardelektrode:	Lus	Alg. schakelaar: type:	2p 40A/300mA
Aantal borden:	1	Aantal eindstroombanen:	16
Uitwendige invloedsfactoren:		Schema:	TT





Beter gekeurd
Bien vérifié

PROCES-VERBAAL VAN HET ONDERZOEK VAN
EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

ONDERZOEK:

Onderzoek volgens: AREI art. 270
Aard van het onderzoek: Gelijkvormigheidsonderzoek

METINGEN:

RA: 1,2 Ohm RI tot.: 10 MOhm

BESCHRIJVING:

VASTGESTELDE INBREUKEN:

Geen

NOTA'S:

Geen

BESLUIT: De installatie is conform.
De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld.
De ééndraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend.
De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 19/05/2045 (art. 271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.

De agent-onderzoeker,
0180 MARNIK VAN DINGENEN

voor De Directeur,

UITGEVOERDE CONTROLES

Tijdens het controleonderzoek van huishoudelijke installaties (art. 271):

- a) de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de schema's;
 - b) de controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeelborden,...
 - c) de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
 - d) de controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting;
 - e) de controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom van minimum 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat;
 - f) de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse 1;
 - g) de visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
 - h) de visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.
- Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

- a) de verplichting het proces-verbaal van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen;
- b) de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden;
- c) de verplichting de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit;
- d) de verplichting, wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

Betekenis van de nota's: betreffen gebreken die geen invloed hebben op de besluitvorming, vaststellingen die buiten het kader van onderzoek vallen maar een gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.

VMA - 49

Verslagnummer 0180-200519-10



2 / 3



Beter gekeurd
Bien vérifié

PROCES-VERBAAL VAN HET ONDERZOEK VAN
EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

WELKE STAPPEN NEMEN ALS INSTALLATIE CONFORM IS

STAP 1

Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's.

STAP 2

Bij belangrijke uitbreidingen van de installatie, laat opnieuw controleren.

STAP 3

Een herkeuring van de installatie is verplicht voor 19/05/2045.

STAP 4

BTV Limburg staat tot uw dienst voor de noodzakelijke keuringen.

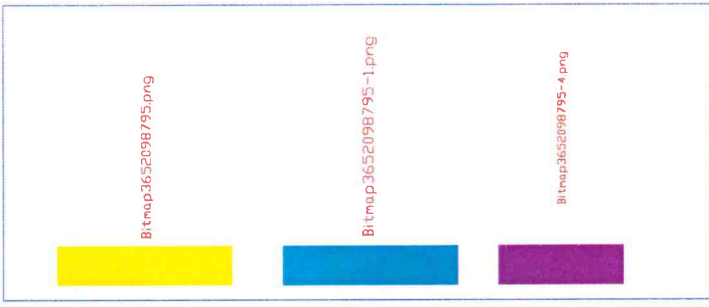
VMA - 49

Verslagnummer 0180-200519-10



3 / 3

AFDEKPLAATJES van alle schakelaars, stopcontact, etc. in het WIT

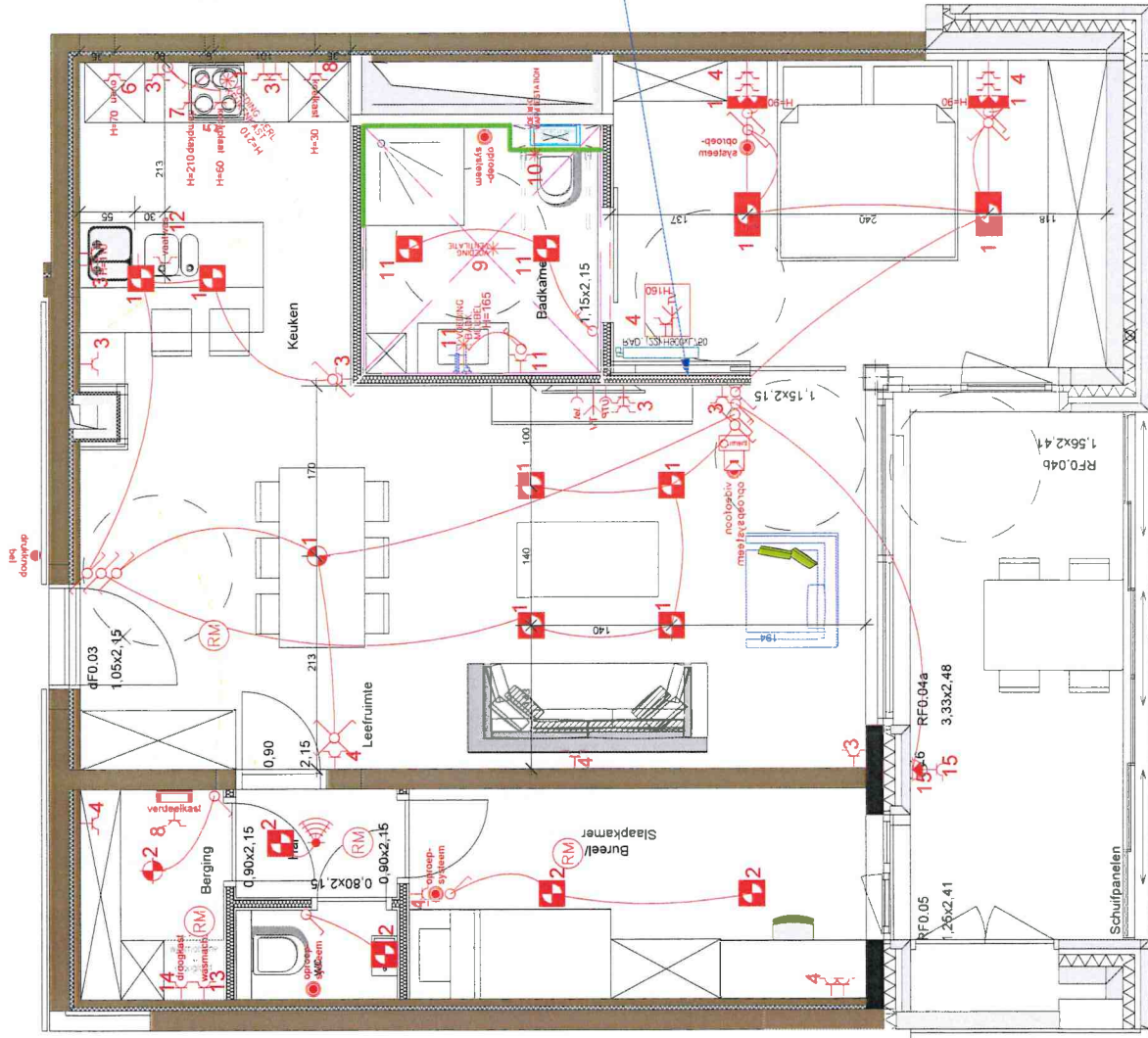


Bitmap3652098795-2.png

Bitmap3652098794-1.png

Bitmap3652098795-3.png

Bitmap3652098794.png



APP F0.02 - Huisnr. 11/1.02 BASIS nieuw

App. F0.02	datum: 23/09/2019	ischaal: 1:50
Residentie "Ursulinerhof" Groenplein 3500 Hasselt	xxxx	voor akkoord datum
datum: 17/09/19	GOEDKEURING	
23/09/19	GOEDKEURING: aanpassing technieken keuken	
06/12/19	extra vermelding: verdikking wand ipv technieken en radiator in slaapkamer 1	
07/07/20	AS-BUILT	

Bitmap3652098793.png	
Ekelepaarden CM Tel. 011 / 27 07 10 3500 Hasselt - info@ekelepaarden.com	
H. 30 cm	elektriciteit basis = symboolkleur rood
H. 110 cm	elektriciteit supplement = symboolkleur blauw
Centrische hoogtes symboolkleur blauw	

RH2.D1c
5.28x1.70

Spanning:	230V+A
In:	40A
Type net:	TT
Afschakelvermogen bord:	3kA
Kleuren bedrading:	L1: zwart L2: L3: N: blauw A: geel/groen

Opmerkingen:
--

Project:

Ursulinenhof Bouwen van Assistentiewoningen Hasselt

Bordenschema BORD ASSISTENTIEWONING F0.02

Aannemer elektriciteit:



E.L. SYSTEMS NV
Senator Alfons Jeurissenlaan 1032
B-3520 Zonhoven
Tel.:011/81.92.92 Fax.:011/81.92.93

UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES

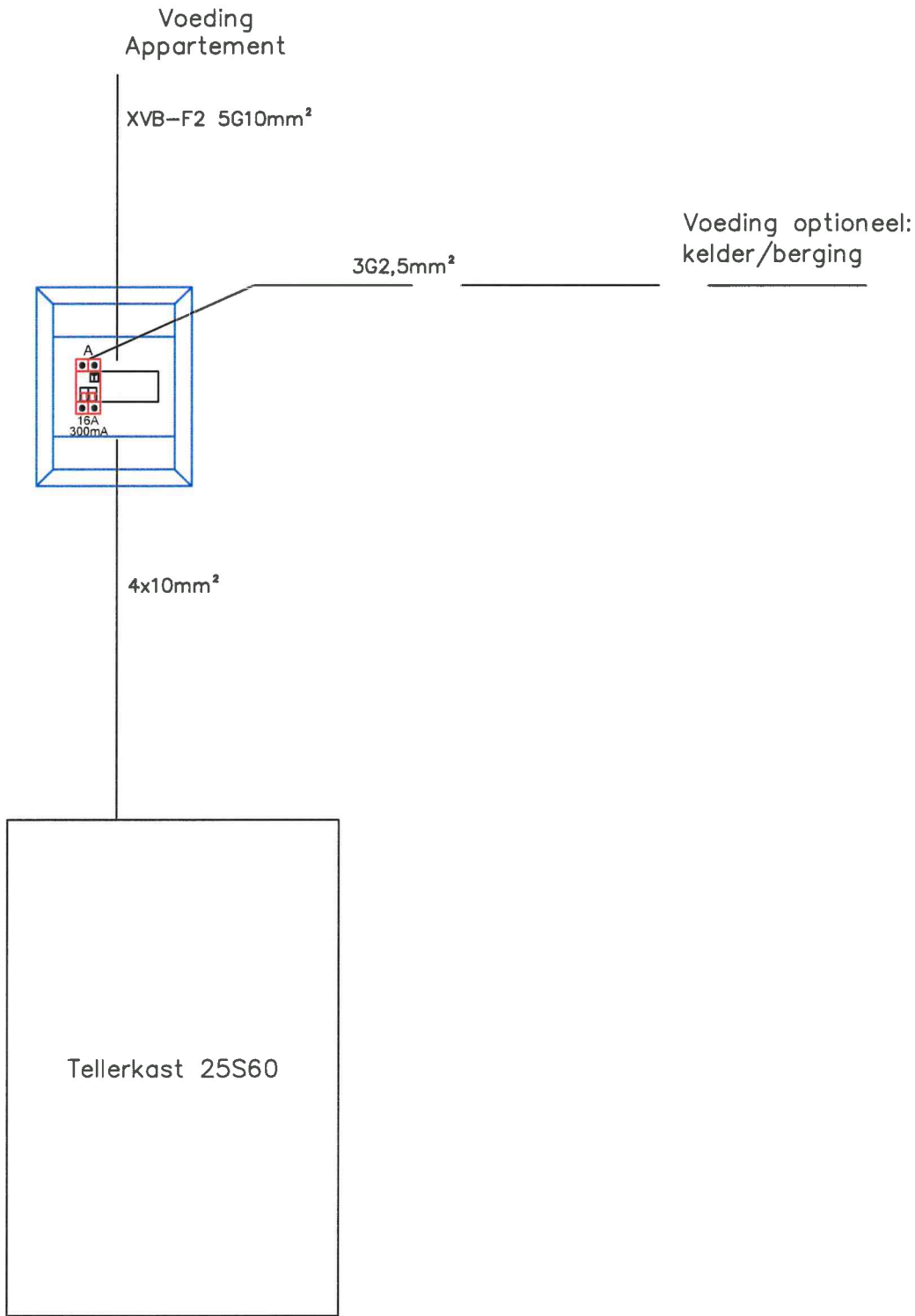
DOSSIER:	WIJZIGINGEN	
	NR.	DATUM
---	A	07/07/20 AS-BUILT
GETEKEND: EL-SYS	B	
SCHAAL: 1/10	C	
FORMAAT: A3	D	
DATUM: 10/02/20	E	
PLANNR.	F	
E02/102	G	

Bouwheer:

KOLMONT WOONPROJECTEN Havermarkt 45 3500 Hasselt

14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1

A | B | C | D



BORD ASSITTENTIEWONING
F0.02

Getekend	EL-Systems
Doss.nr. :	.
Datum :	10/02/20
gina :	1/4
Plannr. :	E02/102

AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN :

Gevoelid EL SYSTEMS	Debut	Nr.	Aard
		A	
		B	
		C	
		D	
		E	
		F	
		G	


Arvvoerd door de bouwheer :

GEZEEN EN GOEDGEKEURD :

De Ontwerper :

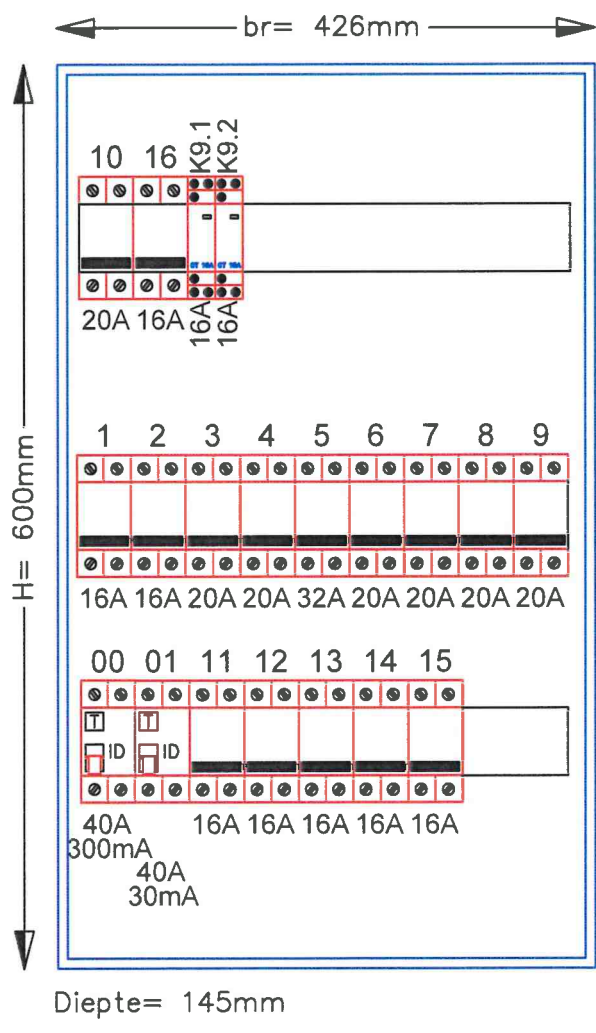
In samenwerking met :

E.L. SYSTEMS NV
 Senator Alfons Jeurissenlaan 1032
 B-3520 Zonhoven
 Tel.:011/81.92.92 Fax.:011/81.92.93
UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

A B C D



BORD ASSITTENTIEWONING
F0.02

Getekend	EL-Systems
Doss.nr. :	.
Datum :	10/02/20
Pagina :	2/4
Plannr. :	E02/102

AANGEBRACHTE WAZIGINGEN :

Gepland EL SYSTEMS	Datum	Nr.	Aard
		A	
		B	
		C	
		D	
		E	
		F	
		G	

Aanvaard door de bouwheer :

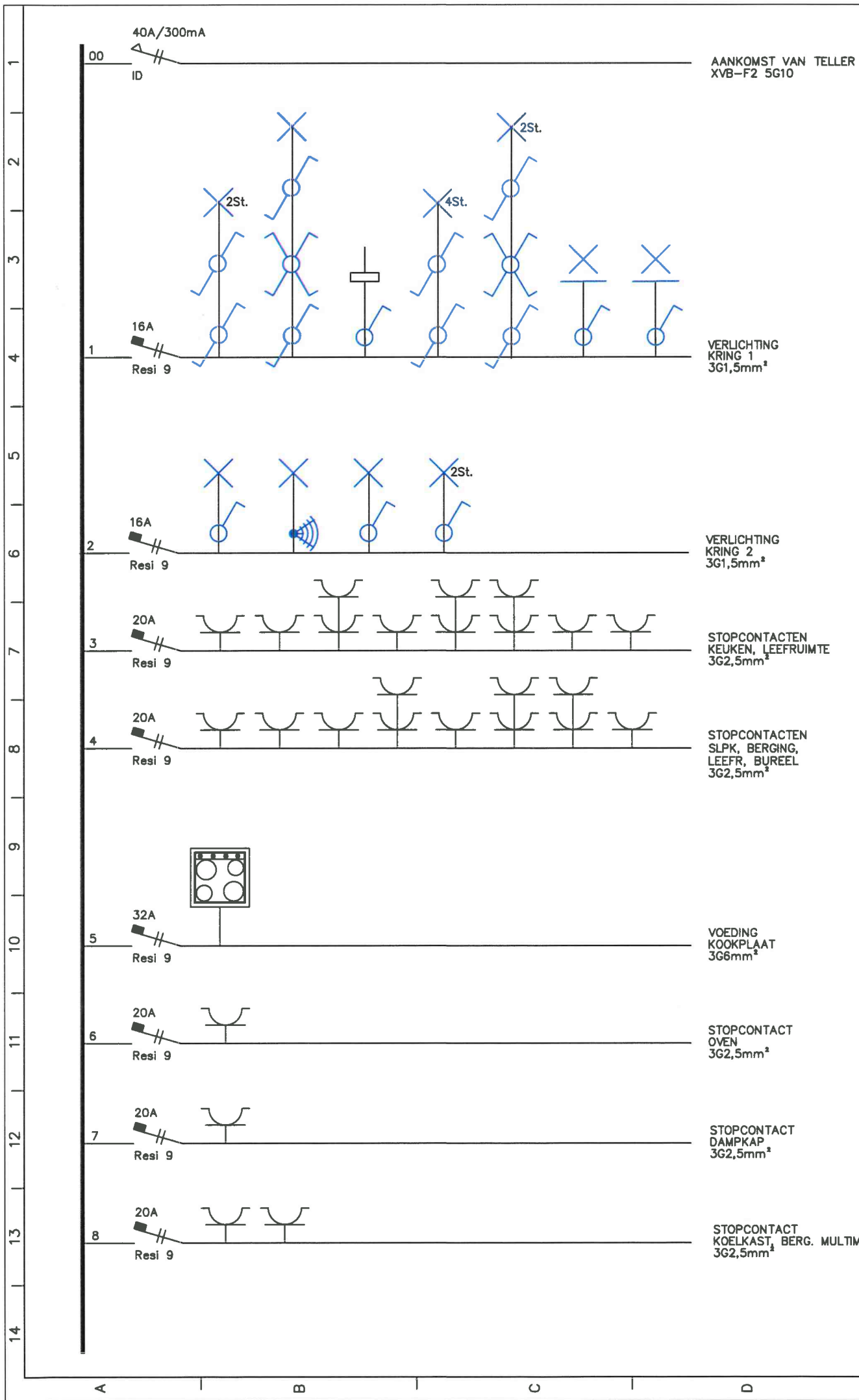
GEZEN EN GOEDGEKEURD :

De Ontwerper :

In samenwerking met :

E.L. SYSTEMS NV
 Senator Alfons Jeurissenlaan 1032
 B-3520 Zonhoven
 Tel.:011/81.92.92 Fax.:011/81.92.93
UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES





AANKOMST VAN TELLER
XVB-F2 5G10

VERLICHTING
KRING 1
3G1,5mm²

VERLICHTING
KRING 2
3G1,5mm²

STOPCONTACTEN
KEUKEN, LEEFRUIMTE
3G2,5mm²

STOPCONTACTEN
SLPK, BERGING,
LEEFR, BUREEL
3G2,5mm²

VOEDING
KOOKPLAAT
3G6mm²

STOPCONTACT
OVEN
3G2,5mm²

STOPCONTACT
DAMPKAP
3G2,5mm²

STOPCONTACT
KOELKAST, BERG. MULTIM
3G2,5mm²


BORD ASSITTIEWONING
F0.02
Project: HASSELT URSILNENHOF
GROENPLEIN
3500 HASSELT

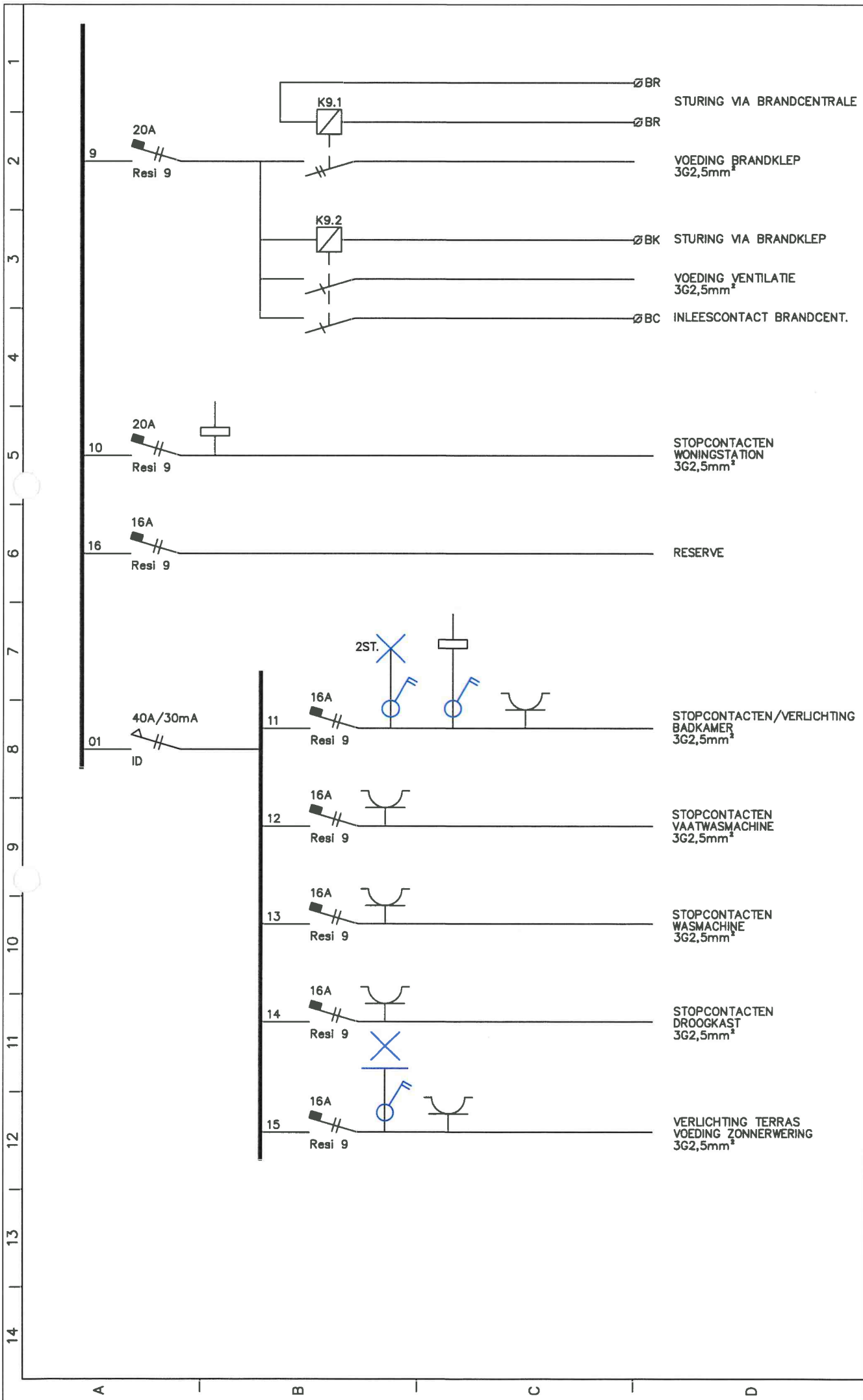
Getekend	EL-Systems
Doss.nr. :	.
Datum :	10/02/20
Uitg. :	3/4
Plannr. :	E02/102

Aanvaard door		Uitg. beheerder :	
Overlijd	Datum	A	B
EL SYSTEMS		C	D
		E	F
		G	H

GEZEN EN GOEDGEKEURD :
De Ontwerper :
In samenwerking met:

E.L. SYSTEMS NV
Senator Alfons Jeurissenlaan 1032
B-3520 Zonhoven
Tel.:011/81.92.92 Fax:011/81.92.93
UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES





BORD ASSITTIEWONING
FO.02

Project: HASSELT URSILNENHOF
CFOENPLEIN
3500 HASSELT

Getekend	EL-System
Doss.nr. :	.
Datum :	10/02/20
Pagina :	4/4
Plannr. :	E02/102

de bouwer :	
Overlijft	Nr. Aard
EL SYSTEMS	A
	B
	C
	D
	E
	F
	G

GEZEN EN GOEDGEKEURD : AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN :
De Ontwerper :
In samenwerking met:

E.L. SYSTEMS NV
Senator Alfons Jeurissenlaan 1032
B-3520 Zonhoven
Tel.:011/81.92.92 Fax.:011/81.92.93
UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES



Werking Kamerterminals

HANDLEIDING VOOR GEBRUIKERS

