

| 451 Stadsbouwgroep Minidorp in de Stad, Dordrecht |                                                                                |                                                  |                                                               |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Architect                                         | Opdrachtgever                                                                  | Aannemer                                         |                                                               |
| De Nijl Architecten bv                            | Stichting Minidorp in de Stad                                                  | RIZ bouw                                         |                                                               |
|                                                   | Frans Schoenmakers, voorzitter                                                 | Adriaan Kool, projectleider                      |                                                               |
| Sint-Jobsweg 30 / Rotterdam                       | p/a Maasboulevard 138                                                          | Einsteinweg 37                                   |                                                               |
| 3024 EJ Rotterdam                                 | 3011 TX Rotterdam                                                              | 3404 LH IJsselstein                              |                                                               |
| tlfn 010-2829930                                  |                                                                                |                                                  |                                                               |
| mail@denijl.nl / www.denijl.nl                    |                                                                                | AdriaanKool@rizbouw.nl                           |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| DO 4.07                                           | Overzicht installaties                                                         | 16.03.2018 / gew 01.06.2018                      |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| Onderdeel                                         | Omschrijving                                                                   | Specificatie                                     | Toepassing                                                    |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| Gemeenschappelijke ruimten W-installaties         |                                                                                |                                                  |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| <b>Water</b>                                      | <b>Volgens opgave EMS</b>                                                      |                                                  |                                                               |
| Ruimte 0.09 Algemene voorzieningen                | Hydrofoor                                                                      |                                                  |                                                               |
| Daktuin                                           | 2 tappunten koud water, vorstvrij (bij tuinberging en veranda tuinkamer)       |                                                  |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| <b>Warmwater</b>                                  | <b>Volgens opgave EMS</b>                                                      |                                                  |                                                               |
| Warmtebron                                        | Boiler 120 liter                                                               | Boiler boven uitstortbak ruimte 0.06             |                                                               |
|                                                   | Boiler 15 liter                                                                | Boiler in keukenkast ruimte 1.05                 |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| <b>Verwarming</b>                                 | <b>Volgens opgave EMS</b>                                                      |                                                  |                                                               |
| Warmtebron                                        | Stadsverwarming                                                                | Aansluiting CW4                                  |                                                               |
| Systeem                                           | Radiatoren, vlakke voorzijde                                                   | Wit                                              |                                                               |
| Regeling                                          | Per ruimte instelbaar (thermostaatkranen)                                      |                                                  |                                                               |
| Temperaturen                                      | 20 graden: ruimte 0.01, 0.02, 0.04, 0.06, 0.07, 1,06                           |                                                  |                                                               |
|                                                   | 22 graden: ruimte 0.03, 0.05, 1.05                                             |                                                  |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| <b>Ventilatie</b>                                 | <b>Volgens opgave Bureau Bouwfysica / uitwerken EMS</b>                        |                                                  |                                                               |
| Entreehal                                         | Natuurlijke toevoer via gevel, natuurlijke afvoer via liftschacht              |                                                  |                                                               |
| Trappenhuizen                                     | Natuurlijke toevoer via roosters achter metselwerk, natuurlijke afvoer via dak |                                                  |                                                               |
| Ruimte 0.02 t/m 0.07 (atelier eo)                 | Natuurlijke toevoer via gevel, CO2 gestuurde mechanische afvoer via garage     | Ventilatie box in ruimte 0.07                    |                                                               |
| Ruimter 0.10 (garage)                             | Natuurlijke toevoer via garagedeur, natuurlijke afvoer via trapgat             |                                                  |                                                               |
| Ruimte 1.05 en 1.06 (tuinhuis)                    | Natuurlijke toevoer via gevel, CO2 gestuurde mechanische afvoer                | Ventilatie box boven plafond ruimte 1.06         |                                                               |
| Ruimte 1.06 (tuinhuis bij keuken)                 | Afzuigkap met dakdoorvoer                                                      |                                                  |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| Gemeenschappelijke ruimten E-installaties         |                                                                                |                                                  |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| <b>Algemeen</b>                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| Schakelaars en systemen                           | Jung, serie AS500 AW (inbouw)                                                  | Wit                                              | Basis voor prijsvorming, opties per woning                    |
|                                                   | Diepe inbouwdozen ivm voorbereiding domotica                                   |                                                  |                                                               |
|                                                   | Bij elke schakelaar een wandcontactdoos                                        |                                                  |                                                               |
|                                                   | Alle wandcontactdozen met randaarde                                            |                                                  |                                                               |
|                                                   | Alleen in invoerruimte, bergingen en garage opbouw materiaal                   |                                                  |                                                               |
| Verlichting                                       | LED armaturen                                                                  |                                                  | Volgens armaturenlijst (wordt nog opgesteld, stelpost 10.000) |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |
| <b>Verlichting</b>                                |                                                                                |                                                  |                                                               |
| Ruimte 0.01 Entreehal                             | Aantal lichtpunten in akoestisch plafond NTB                                   | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren |                                                               |
| Ruimte 0.02 Kamer                                 | 1 lichtpunt                                                                    | 1 schakelaar                                     |                                                               |
| Ruimte 0.03 Atelier                               | 3 lichtpunten                                                                  | 1 schakelaar                                     |                                                               |
| Ruimte 0.04 Gang                                  | 1 lichtpunt                                                                    | 2 schakelaars                                    |                                                               |
| Ruimte 0.05 Badkamer                              | 1 lichtpunt en 1 wandlichtpunt                                                 | 1 schakelaar                                     |                                                               |
| Ruimte 0.06 Toilet                                | 2 lichtpunten (voorruimte en toilet)                                           | 1 schakelaar                                     |                                                               |
| Ruimte 0.07 Berging atelier                       | 1 lichtpunt                                                                    | 1 schakelaar                                     |                                                               |
| Ruimte 0.08 Gang                                  | 4 lichtpunten                                                                  | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren |                                                               |
| Ruimte 0.09 Algemene voorzieningen                | 1 lichtpunt                                                                    | 1 schakelaar                                     |                                                               |
| Ruimte 0.10 Garage                                | Aantal lichtpunten NTB                                                         | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren |                                                               |
| Ruimte 0.B01-B11 Bergingen woningen               | 1 lichtpunt                                                                    | 1 schakelaar                                     |                                                               |
|                                                   |                                                                                |                                                  |                                                               |

| 451 Stadsbouwgroep Minidorp in de Stad, Dordrecht |                                                                                                       |                                                     |            |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------|
| Architect                                         | Opdrachtgever                                                                                         | Aannemer                                            |            |
| De Nijl Architecten bv                            | Stichting Minidorp in de Stad                                                                         | RIZ bouw                                            |            |
|                                                   | Frans Schoenmakers, voorzitter                                                                        | Adriaan Kool, projectleider                         |            |
| Sint-Jobsweg 30 / Rotterdam                       | p/a Maasboulevard 138                                                                                 | Einsteinweg 37                                      |            |
| 3024 EJ Rotterdam                                 | 3011 TX Rotterdam                                                                                     | 3404 LH IJsselstein                                 |            |
| tlfn 010-2829930                                  |                                                                                                       |                                                     |            |
| mail@denijl.nl / www.denijl.nl                    |                                                                                                       | AdriaanKool@rizbouw.nl                              |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| DO 4.07                                           | Overzicht installaties                                                                                | 16.03.2018 / gew 01.06.2018                         |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Onderdeel                                         | Omschrijving                                                                                          | Specificatie                                        | Toepassing |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Ruimte 1.01 Trap en lifthal verdieping 1          | 3 lichtpunten                                                                                         | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
| Ruimte 1.02 Doorgang via trappenhuis              | 1 wandlichtpunt                                                                                       | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
| Ruimte 1.03 en 1.04 Tuinbergingen                 | 1 wandlichtpunt                                                                                       | 1 schakelaar                                        |            |
| Ruimte 1.05 Tuinkamer                             | 4 lichtpunten (3 in zaaldeel, 1 in keukendeel, aparte schakelaars)                                    | 2x2 schakelaars                                     |            |
| Ruimte 1.06 Toilet                                | 2 lichtpunten (voorruimte en toilet)                                                                  | 1 schakelaar                                        |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Lifthallen                                        | 2 lichtpunten per verdieping                                                                          | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
| Trappenhuisen                                     | 2 wandlichtpunten per verdieping per trappenhuis                                                      | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Buitenverlichting bij entreehal                   | 2 wandlichtpunten                                                                                     | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
| Buitenverlichting bij garagedeur                  | 2 wandlichtpunten                                                                                     | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
| Buitenverlichting bij vluchtdeur                  | 1 wandlichtpunt                                                                                       | Schakeling via timerfunctie en bewegingssensoren    |            |
| Buitenverlichting daktuin                         | 2 wandlichtpunten bij deuren trappenhuis                                                              | 2 schakelaars                                       |            |
|                                                   | 6 wandlichtpunten in lage tuinmuur (2 aan oostzijde, 4 aan westzijde inclusief trapgat)               | 2 schakelaars                                       |            |
|                                                   | 1 lichtpunt bij overstek tuinhuis                                                                     | 1 schakelaar                                        |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Wandcontactdozen                                  |                                                                                                       |                                                     |            |
| Ruimte 0.01 Entreehal                             | 2 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.02 Kamer                                 | 2 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.03 Atelier                               | 4 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.04 Gang                                  | 1 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.05 Badkamer                              | 1 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.06 Toilet                                | 1 dubbele wcd in voorruimte                                                                           |                                                     |            |
| Ruimte 0.07 Berging atelier                       | 1 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.08 Gang                                  | 2 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.09 Algemene voorzieningen                | 2 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 0.10 Garage                                | 11 dubbel wcd (bij fietsen)                                                                           |                                                     |            |
| Ruimte 0.B01-B11 Bergingen woningen               | Geen wcd                                                                                              |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Ruimte 1.01 Trap en lifthal verdieping 1          | 1 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 1.02 Doorgang via trappenhuis              | Geen wcd                                                                                              |                                                     |            |
| Ruimte 1.03 en 1.04 Tuinbergingen                 | 1 dubbele wcd per berging                                                                             |                                                     |            |
| Ruimte 1.05 Tuinkamer zaal                        | 4 dubbele wcd                                                                                         |                                                     |            |
| Ruimte 1.05 Tuinkamer keuken                      | 4 dubbele wcd, 1 pirilex aansluiting kookplaat, 2 x 1 enkele wcd op aparte groepen oven en vaatwasser |                                                     |            |
| Ruimte 1.06 Toilet                                | 1 dubbele wcd in voorruimte                                                                           |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Lifthallen                                        | Geen wcd                                                                                              |                                                     |            |
| Trappenhuisen                                     | 1 dubbel wcd op verdieping per trappenhuis                                                            |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Daktuin                                           | 2 dubbele wcd (bij tuinberging en veranda tuinkamer)                                                  |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
|                                                   |                                                                                                       |                                                     |            |
| Overige voorzieningen                             |                                                                                                       |                                                     |            |
| Ruimte 0.01 Entreehal                             | Videofooninstallatie en bellentableau                                                                 | 12 adressen (11 appartementen + 1 atelier/tuinhuis) |            |
|                                                   | Electrische deuropener toegangsdeur                                                                   |                                                     |            |
| Ruimte 0.02 Kamer                                 | Loze leiding ICT                                                                                      |                                                     |            |
| Ruimte 0.03 Atelier                               | Loze leiding ICT                                                                                      |                                                     |            |
| Ruimte 0.04 Gang                                  | Bedrade leiding voor deuropener deuren naar ruimte 0.01 en 0.03                                       |                                                     |            |
| Ruimte 0.08 Gang                                  | Electrische deuropener deuren naar ruimte 0.01 en 0.10                                                |                                                     |            |
| Ruimte 0.10 Garage                                | Bedrade leidingen naar meterkasten woningen voor oplaadpunten auto's                                  | Inclusief voedingskabel 3x6 mm                      |            |

| 451 Stadsbouwgroep Minidorp in de Stad, Dordrecht |                                                                            |                                            |                                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Architect                                         | Opdrachtgever                                                              | Aannemer                                   |                                            |
| De Nijl Architecten bv                            | Stichting Minidorp in de Stad                                              | RIZ bouw                                   |                                            |
|                                                   | Frans Schoenmakers, voorzitter                                             | Adriaan Kool, projectleider                |                                            |
| Sint-Jobsweg 30 / Rotterdam                       | p/a Maasboulevard 138                                                      | Einsteinweg 37                             |                                            |
| 3024 EJ Rotterdam                                 | 3011 TX Rotterdam                                                          | 3404 LH IJsselstein                        |                                            |
| tlfn 010-2829930                                  |                                                                            |                                            |                                            |
| mail@denijl.nl / www.denijl.nl                    |                                                                            | AdriaanKool@rizbouw.nl                     |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| DO 4.07                                           | Overzicht installaties                                                     | 16.03.2018 / gew 01.06.2018                |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Onderdeel                                         | Omschrijving                                                               | Specificatie                               | Toepassing                                 |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   | Electrische deuopener vluchtdeur                                           |                                            |                                            |
| Ruimte 1.02 Doorgang via trappenhuis              | Electrische deuopener deuren naar ruimte 1.01 en dakterras                 |                                            |                                            |
| Ruimte 1.05 Tuinkamer zaal                        | Loze leiding ICT                                                           |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Appartementen W-installaties                      |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Water                                             | Volgens opgave EMS                                                         |                                            |                                            |
| Zuidbalkons en dakterras verdieping 6             | 1 tappunt koud water vorstvrij per balkon en dakterras                     |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Verwarming en warmwater                           | Volgens opgave EMS                                                         |                                            |                                            |
| Warmtebron                                        | Stadsverwarming                                                            | Aansluiting CW5                            |                                            |
| Systeem                                           | Vloerverwarming                                                            |                                            |                                            |
| Regeling                                          | Per ruimte instelbaar                                                      |                                            | Alle meetpunten met bedrade leidingen      |
| Temperaturen                                      | 20 graden: toilet, slaapkamer                                              |                                            |                                            |
|                                                   | 22 graden: hal, woonkamer, keuken, badkamer                                |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Ventilatie                                        | Volgens opgave Bureau Bouwfysica / uitwerken EMS                           |                                            |                                            |
| Alle verblijfruimten                              | Natuurlijke toevoer via gevel, CO2 gestuurde mechanische afvoer            | Ventilatie box in natte berging            | Alle meetpunten met bedrade leidingen      |
| Keukens verdieping 1-5                            | Recirculatiekap                                                            |                                            |                                            |
| Keuken verdieping 6                               | Afzuigkap met dakdoorvoer                                                  |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Appartementen E-installaties                      |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Algemeen                                          |                                                                            |                                            |                                            |
| Schakelaars en systemen                           | Jung, serie AS500 AW (inbouw)                                              | Wit                                        | Basis voor prijsvorming, opties per woning |
|                                                   | Diepe inbouwdozen ivm voorbereiding domotica                               |                                            |                                            |
|                                                   | Bij elke schakelaar een wandcontactdoos                                    |                                            |                                            |
|                                                   | Alle wandcontactdozen met randaarde                                        |                                            |                                            |
|                                                   | Alleen in meterkast opbouw materiaal                                       |                                            |                                            |
| PV panelen                                        | Elk appartement aangesloten op eigen PV panelen, omvormer in eigen woning  |                                            |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Verlichting basis                                 |                                                                            |                                            |                                            |
| Hal en gang                                       | 2 lichtpunten                                                              | 2 schakelaars                              |                                            |
| Kamers                                            | Per ruimte < 20 m2 = 1 lichtpunt op 1 schakelaar                           |                                            |                                            |
|                                                   | Per ruimte > 20 m2 = 3 lichtpunten op 3 schakelaars                        |                                            |                                            |
|                                                   | Bij geschakelde ruimten zonder tussendeuren alle ruimten rekenen als boven |                                            |                                            |
| Kamers noordgevel                                 | 1 wandlichtpunt per penant, hoogte 1,8 m                                   | wandlichtpunten per woning op 1 schakelaar |                                            |
| Bergingen                                         | 1 lichtpunt                                                                | 1 schakelaar                               |                                            |
| Toilet                                            | 1 lichtpunt                                                                | 1 schakelaar                               |                                            |
| Badkamer                                          | 1 lichtpunt en 1 wandlichtpunt                                             | 1 schakelaar bij elke deur                 |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Buitenverlichting zuidbalkons                     | 2 wandlichtpunten                                                          | 1 schakelaar                               |                                            |
| Buitenverlichting dakterras verdieping 6          | 2 wandlichtpunten                                                          | 1 schakelaar                               |                                            |
|                                                   |                                                                            |                                            |                                            |
| Wandcontactdozen basis                            |                                                                            |                                            |                                            |
| Hal en gang                                       | 1 dubbele wcd                                                              |                                            |                                            |
| Kamers                                            | Per ruimte < 14 m2 = 2 dubbele wcd                                         |                                            |                                            |
|                                                   | Per ruimte 14-21 m2 = 3 dubbele wcd                                        |                                            |                                            |

| 451 Stadsbouwgroep Minidorp in de Stad, Dordrecht |                                                                                                                  |                                     |                |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| Architect                                         | Opdrachtgever                                                                                                    | Aannemer                            |                |
| De Nijl Architecten bv                            | Stichting Minidorp in de Stad                                                                                    | RIZ bouw                            |                |
|                                                   | Frans Schoenmakers, voorzitter                                                                                   | Adriaan Kool, projectleider         |                |
| Sint-Jobsweg 30 / Rotterdam                       | p/a Maasboulevard 138                                                                                            | Einsteinweg 37                      |                |
| 3024 EJ Rotterdam                                 | 3011 TX Rotterdam                                                                                                | 3404 LH IJsselstein                 |                |
| tlfn 010-2829930                                  |                                                                                                                  |                                     |                |
| mail@denijl.nl / www.denijl.nl                    |                                                                                                                  | AdriaanKool@rizbouw.nl              |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| DO 4.07                                           | Overzicht installaties                                                                                           | 16.03.2018 / gew 01.06.2018         |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| Onderdeel                                         | Omschrijving                                                                                                     | Specificatie                        | Toepassing     |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
|                                                   | Per ruimte 21-28 m2 = 4 dubbele wcd                                                                              |                                     |                |
|                                                   | Per ruimte 28-42 m2 = 5 dubbele wcd                                                                              |                                     |                |
|                                                   | Per ruimte 42-49 m2 = 6 dubbele wcd                                                                              |                                     |                |
|                                                   | Per ruimte > 49 m2 = 7 dubbele wcd                                                                               |                                     |                |
| Keukenopstelling                                  | 4 dubbele wcd, 1 pirilex aansluiting kookplaat en 3 x 1 enkele wcd op aparte groepen oven, vaatwasser en qooker  |                                     |                |
| Natte berging                                     | 1 dubbele wcd en 2 x 1 enkele wcd op aparte groepen wasmachine en wasdroger                                      |                                     |                |
| Droge berging                                     | 1 dubbele wcd                                                                                                    |                                     |                |
| Toilet                                            | Geen wcd                                                                                                         |                                     |                |
| Meterkast koud                                    | 1 dubbele wcd                                                                                                    |                                     |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| Zuidbalkons                                       | 1 dubbele wcd                                                                                                    |                                     |                |
| Dakterras verdieping 6                            | 1 dubbele wcd                                                                                                    |                                     |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| Overige voorzieningen                             |                                                                                                                  |                                     |                |
| Woonkamer                                         | 2 loze leidingen ICT                                                                                             |                                     |                |
| Hoofdslaapkamer                                   | 1 loze leiding ICT                                                                                               |                                     |                |
| Oost, zuid en westgevel                           | Electrisch bediende zonwering met verticale schermen                                                             | Bediening per gevel per appartement |                |
|                                                   | NB geen zonwering bij schuifpuien zuidbalkons (verdieping 2-6) en lager gelegen ramen westgevel (verdieping 1-3) |                                     |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| Appartementen opties                              | NB. opties worden na werktekeningen per woning opgenomen en afgeprijsd                                           |                                     |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| W installaties                                    |                                                                                                                  |                                     |                |
| Handdoekradiator in badkamer                      |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
| E installaties                                    |                                                                                                                  |                                     |                |
| Extra loze leiding                                |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
| Extra wandcontactdoos                             |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
| Extra schakelaar                                  |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
| Terugverende schakelaars                          |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
| Extra lichtpunt wand                              |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
| Extra lichtpunt plafond                           |                                                                                                                  |                                     | Prijs per stuk |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |
|                                                   |                                                                                                                  |                                     |                |