

# InstallQ<sup>®</sup> procescertificaat

DEKRA Certification B.V.  
Meander 1051  
6825 MJ Arnhem  
Nederland  
Tel.: +31 88 96 83000  
[www.dekra-certification.nl](http://www.dekra-certification.nl)

-ontwerpen en installeren van elektrotechnische-installaties van individuele woningen (BRL 6000-01)  
-ontwerpen en installeren van middelgrote elektrotechnische-installaties (tot en met 3x80A) van  
bouwwerken, anders dan individuele woningen (BRL 6000-02)  
-ontwerpen en installeren van grote elektrotechnische-installaties (>3x80A) van bouwwerken, anders  
dan individuele woningen (BRL 6000-03)

Nummer: K2024592

pag. 1 van 5

Dit certificaat is geldig tot: 1 januari 2025  
Dit certificaat is geldig vanaf: 1 januari 2022  
Gecertificeerd sinds: 1 januari 2010

## Smit Elektrotechniek

### Verklaring van DEKRA Certification B.V.

Dit procescertificaat is op basis van BRL 6000-AB:2016, BRL 6000-01:2016, BRL 6000-02:2016 en BRL 6000-03:2016, afgegeven door DEKRA Certification B.V., conform de Algemene Voorwaarden voor het uitvoeren van beoordelingen en certificatie.

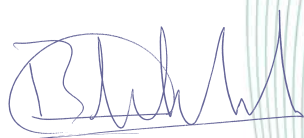
DEKRA Certification B.V. verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat:

- de ontwerp- en installatiewerkzaamheden van Smit Elektrotechniek voldoen aan de eisen van hoofdstuk 4 en 5 van de BRL, hetgeen inhoudt dat de door Smit Elektrotechniek geïnstalleerde installaties voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit zoals vermeld op pagina 2.

Dit certificaat is een erkende kwaliteitsverklaring voor het Bouwbesluit 2012 overeenkomstig de Tripartiete overeenkomst (Staatscourant 8987, 2015) en de Woningwet. Het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de website van SBK: [www.bouwkwiteit.nl](http://www.bouwkwiteit.nl).

Het certificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van InstallQ: [www.InstallQ.nl](http://www.InstallQ.nl).

DEKRA Certification B.V.



B.T.M. Holtus  
Directeur



S. Dieperink  
Certificatie Manager

Gegevens certificaathouder  
Smit Elektrotechniek  
Bellstraat 3  
1131 JV Volendam  
Tel.: +31 299363889  
Fax: +31 299320052  
e-mail: [mail@smitelektra.nl](mailto:mail@smitelektra.nl)

De gebruikers van dit certificaat wordt geadviseerd om in geval van twijfel bij DEKRA Certification B.V. te informeren of dit document nog geldig is.



## Bouwbesluit

## **SPECIFICATIE INSTALLATIES**

### **Algemene beschrijving van de werkzaamheden**

- elektrotechnische installaties in bouwwerken

### **Specificatie van de werkzaamheden**

De wijze waarop de installaties worden ontworpen en geïnstalleerd is in overeenstemming met hoofdstuk 4 en 5 van BRL 6000-AB:2016, BRL 6000-01:2016, BRL 6000-02:2016, BRL 6000-03:2016.

### **WENKEN VOOR DE GEBRUIKER/AFNEMER**

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Smit Elektrotechniek

en zo nodig met:

- DEKRA Certification B.V.

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/ bepalingmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/ voorwaarden
6.1	Verlichting	Verlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux	Voldoet aan artikel 6.2, lid 2 en lid 4	
		Noodverlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux, responstijd $\leq 15$ s, werkingsduur $\geq 60$ minuten	Voldoet aan artikel 6.3, lid 5	
		Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie	Voldoet aan artikel 6.4	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010	Voldoet aan artikel 6.8, lid 1	
		Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit	Voldoet aan artikel 6.10, lid 1	

BRL6000-02 Bijlage: 'Bouwbesluitang elektrotechnische installaties van bouwwerken, anders dan individuele woningen'

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/ bepalingmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/ voorwaarden
6.1	Verlichting	Verlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux	Voldoet aan artikel 6.2	
		Noodverlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux, responstijd $\leq 15$ s, werkingsduur $\geq 60$ minuten	Voldoet aan artikel 6.3	
		Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie	Voldoet aan artikel 6.4	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010	Voldoet aan artikel 6.8, lid 1	
		Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit	Voldoet aan artikel 6.10, lid 1	

BRL6000-03 Bijlage: 'Bouwbesluitang elektrotechnische installaties van bouwwerken, anders dan individuele woningen'

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/ bepalingmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/ voorwaarden
6.1	Verlichting	Verlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux	Voldoet aan artikel 6.2	
		Noodverlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux, responstijd $\leq 15$ s, werkingsduur $\geq 60$ minuten	Voldoet aan artikel 6.3	
		Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie	Voldoet aan artikel 6.4	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010	Voldoet aan artikel 6.8, lid 1	
		Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit	Voldoet aan artikel 6.10, lid 1	