



## Checklist Pragmatisch Projecteren

### Projectgegevens

Naam:

Plaats:

### Aangeleverde documenten

- Bouwkundige tekeningen (inclusief hoogtes)
- Beschermd en extra beschermd vluchtweg
- Functie gebouw en ruimtes
- Aantal personen per ruimte
- Vluchtplan/ontruimingsplan
- Positie van blusmiddelen, (hand-)brandmelders, EHBO-middelen
- Risicovolle werkplekken (uit RI&E)
- Bestek
- Overig, te weten

### Basisgegevens voor de projectie

- Bouwbesluit
  - Artikel 6.3 Noodverlichting
  - Artikel 6.24 Vluchtrouteaanduiding
- Arbobesluit (er is sprake van een werkgever-werknemer relatie)
  - Artikel 3.7 Veilig gebruik van vluchtwegen en nooduitgangen
  - Artikel 3.9 Arbeidsplaatsen zijn voorzien van een adequate noodverlichting

Adequate noodverlichting conform NEN-EN 1838 / NEN-EN 50172

NEN-EN 1838

- 4.1.2 a) Nabij elke uitgang die bestemd is om te worden gebruikt in geval van nood
- 4.1.2 b) Nabij trappen zodat elke traprede direct wordt verlicht
- 4.1.2 c) Nabij alle wijzigingen in niveau
- 4.1.2 d) Extern verlichte overige veiligheid signalering
- 4.1.2 e) Bij elke verandering van richting

- 4.1.2 f) Bij elke kruising van gangen
- 4.1.2 g) Nabij elke uitgang van een gebouw (buitenzijde) tot op een veilige plaats
- 4.1.2 h) Nabij elke eerste hulp post (5 lux op de apparaten)
- 4.1.2 i) Nabij brandblusapparatuur en handmelders, brandmeldpanelen (5 lux op de apparaten)
- 4.1.2 j) Nabij reddingmiddelen voor minder validen
- 4.1.2 k) Nabij toevluchtplaatsen en oproepsystemen voor minder validen (MIVA toilet)
- 4.4.1. Werkplekken met verhoogd risico (zie RI&E), 15 lux verlichtingssterkte.

NEN-EN 50172

- 4.4 In ruimten die > 60 m<sup>2</sup>, minimaal 0,5 lux op de vloer NEN-EN 1838 (advies NVFN)
- 5.3 Aanvullend op artikel 4.4 door minimaal 2 noodverlichtingsarmaturen

Parkeergarage (meer informatie zie hiervoor NVFN Praktijkblad PB-03)

- Verkeersroutes in de parkeergarage met minimaal 1 lux op de vloer (advies NVFN)
- Gehele vloeroppervlak met minimaal 1 lux op de vloer volgens Bouwbesluit

Intern verlichte vluchtrouteaanduiding

Opmerkingen:

Aangevraagd door:

Naam bedrijf

Medewerker

Handtekening

Geprojecteerd door:

Naam bedrijf

Medewerker

QBIS nummer

Handtekening