

SUORITUSTASOILMOITUS**Rakennustuote asetuksen EU 305/2011 mukaan**

No. 0470-CPR -0042

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

N20

2. Tyypimerkintä.

N20, N20-3, N20-CB, N20-X, N20-X3.

3. Käyttötarkoitus:

Turvavalaistus. Opastevalo 20m katseluetäisyydelle.

4. Valmistajan nimi ja yhteystiedot

Oy Hedengren Security Ab
Lauttasaarentie 50
00200 HELSINKI

www.hedengrensecurity.fi

- 5.

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti

Järjestelmä 1

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta

EN54-18:2005 / AC:2007

Notified body no: 0470, Nemko As Norja suoritti tuotteen tyyppitestauksen, tehtaan ja tehtaan sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä tehtaan sisäisen laadunvalvonnan määrääjain tapahtuvan valvonnan, arvioinnin ja hyväksymisen järjestelmän 1 mukaisesti ja julkaisi sertifikaatin EC certificate of conformity (0470-CPR-0042).

- 8.

9. Ilmoitetut suoritusastot

Harmonisoitu tekninen spesifikaatio		EN 54-18:2005 + AC:2007
Olennaiset ominaisuudet	Suoritus ¹⁾	Standardin kohta
Ilmoitusvasteen viive (toimintavalmiusaika) - Suoritus ja parametrien muutokset	hyväksytty	5.2
Toiminta palotilanteessa - Toimintakoe	hyväksytty	5.1.4
Toiminnan luotettavuus - Toimintakoe	hyväksytty	5.1.4
Toiminnallinen varmuus, lämpötilojen sieto - Kuiva lämpö (toiminta)	hyväksytty	5.3
- Kylmä (toiminta)	hyväksytty	5.4
Toiminnallinen varmuus, värinän sieto - Tärähdys (toiminta)	hyväksytty	5.8
- Isku (toiminta)	hyväksytty	5.9
- Värinä, sinimuotoinen (toiminta)	hyväksytty	5.10
- Värinä, sinimuotoinen (kestävyys)	hyväksytty	5.11
Toiminnallinen varmuus, kosteuden sieto - Kosteus kuumuus, tasainen (toiminta)	hyväksytty	5.5
- Kosteus kuumuus, tasainen (kestävyys)	hyväksytty	5.6
Toiminnallinen varmuus, korroosion sieto - Rikkiidioksidi (SO ₂) korroosio (kestävyys)	hyväksytty	5.7
Toiminnallinen varmuus, sähköhäiriöiden sieto - Käyttöjännitteen vaihtelu (toiminta)	hyväksytty	5.2
- Sähkömagneettisen häiriönsiedon kokeet (toiminta)	hyväksytty	5.12
¹⁾ N/A "not applicable" vaatimustasoa ei saavutettu		

03/24/2020

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Willy Grönqvist CEO

(nimi, tehtävä)

Helsinki 2020-03-30

(paikka ja päivämäärä)

(allekirjoitus)