

PRESTANDADEKLARATION

Enligt byggproduktförförordningen EU 305/2011

No. 0470-CPR -0042

1. Produkttypens unika identifikationskod

N68

2. Typbeteckning.
N68-C, N68-O, N68-C3, N68-O3, N68-C-CB, N68-O-CB

3. Avsedd användning:

Utrymningsbelysning. Nödbelysningsarmatur.

4. Tillverkarens namn och kontaktuppgifter

Oy Hedengren Security Ab
Lauttasaarentie 50
00200 HELSINKI

www.hedengrensecurity.fi / www.hedsec.se

- 5.
6. System för bedömning av fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V

System 1

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard

EN54-18:2005 / AC:2007

Anmält testorgan 0470, Nemko As Norge har utfört typtester, utförde inledande inspektion av tillverkningsfabrik, produktionskontroll samt uppföljande övervakning, bedömning och utvärdering av produktionskontroll enligt system 1 och har utfärdat EC certificate of conformity (0470-CPR-0042).

- 8.

9. Angiven prestanda

Harmoniserad teknisk specifikation		EN 54-18:2005 + AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda¹⁾	Referens
<i>Response delay (response time)</i>		
- <i>Performance and variation of supply parameters</i>	pass	5.2
<i>Performance under fire conditions</i>		
- <i>Functional test</i>	pass	5.1.4
<i>Operational reliability</i>		
- <i>Functional test</i>	pass	5.1.4
<i>Durability of operational reliability, temperature resistance</i>		
- <i>Dry heat (operational)</i>	pass	5.3
- <i>Cold (operational)</i>	pass	5.4
<i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i>		
- <i>Shock (operational)</i>	pass	5.8
- <i>Impact (operational)</i>	pass	5.9
- <i>Vibration, sinusoidal (operational)</i>	pass	5.10
- <i>Vibration, sinusoidal (endurance)</i>	pass	5.11
<i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i>		
- <i>Damp heat, cyclic (operational)</i>	pass	5.5
- <i>Damp heat, steady state (endurance)</i>	pass	5.6
<i>Durability of operational reliability, corrosion resistance</i>		
- <i>Sulphur dioxide (SO₂) corrosion (endurance)</i>	pass	5.7
<i>Durability of operational reliability, electrical stability</i>		
- <i>Performance and variation of supply parameters</i>	pass	5.2
- <i>Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests</i>	pass	5.12

¹⁾ N/A "not applicable" ingen prestanda

03/24/2020

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Willy Grönqvist CEO

(namn och befattning)

Helsingfors 2020-03-30

(plats och dag för utfärdande)

(namnteckning)

