

1. Product references

We declare under our sole responsibility that the following products:

- **56430AB** **Node D4i**
- **56440AB** **Node Multisensor D4i**
- **56450AB** **Node Multisensor High Bay D4i**

Variants: 564x0AB

A Ingress Protection: 0=IP20, 1= IP65

B Housing colour: 0=White, 1=Black, 3=Grey

2. Basis for Declaration

Are in conformity with the essential requirements of the following European directives and harmonized standards:

Radio Equipment Directive 2014/53/EU

STANDARD	TITLE
EN 61347-1:2015	Controlgear for electric light sources - Safety - Part 1: General requirements
EN 61347-2-11:2001 + A1:2019	Lamp controlgear - Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires
EN 300 328 V2.2.2	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques.
EN 301 489-1 V2.2.3	Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements.
EN 301 489-17 V3.2.0	Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems.
EN 55015:2019 + A11:2020	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements

RoHS directive 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102

STANDARD	TITLE
EN IEC 63000:2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

3. Conditions

This declaration is valid provided the products are installed and used in accordance with the manufacturer's recommendations and instructions.

4. Additional information

This product operates under the provisions of RED Articles 3(1)(a), 3(1)(b), and 3(2).

Cybersecurity provisions in Article 3(3)(d), (e), and (f) are not applicable to this product.

5. Signature

On behalf of Helvar Oy Ab
Place and date of signature
Espoo, 01.08.2025



Susanne Lehtinen
Head of Product Creation

TRANSLATIONS	
FI	<u>EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS</u> Vakuutuksen kohde Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla seuraaville tuotteille: "Tuotteen tyyppikoodi - Tuotteen kuvaus" Vakuutuksen perusteet Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen: "Lista direktiiveistä, asetuksista ja standardeista mitkä koskevat laitetta" Ehdot Tämä vakuutus on voimassa ainoastaan, jos mainitut laitteet on asennettu ja käytetty valmistajan ohjeiden mukaisesti Lisätiedot Tämä tuote toimii RED-direktiivin 3(1)(a), 3(1)(b) ja 3(2) artiklan määräysten mukaisesti. Artiklan 3(3)(d), (e) ja (f) kyberturvallisuusmääräyksiä ei sovelleta tähän tuotteeseen. Allekirjoitus Helvar Oy Ab:n puolesta "Paikka ja päivämäärä" Tuotekehitysjohdaja "Allekirjoittaja"
SV	<u>EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE</u> Produktmodell Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar för följande produkter: "Kod för produkttyp - produktbeskrivning" Grundläggande försäkringar Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen: "En lista med direktiv, förordningar och standarder som gäller för enheten" Villkor Denna deklaration är endast giltig om nämnda enheter har installerats och använts i enlighet med tillverkarens instruktioner. Ytterligare information Denna produkt fungerar enligt bestämmelserna i RED-artiklarna 3(1)(a), 3(1)(b) och 3(2). Bestämmelserna om cybersäkerhet i artikel 3(3)(d), (e) och (f) är inte tillämpliga på denna produkt. Signatur På uppdrag av Helvar Oy Ab "Plats och datum" Produktutvecklingschef "Signatory"
DE	<u>EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</u> Produkt Identifikation Diese Konformitätserklärung wird in der alleinigen Verantwortung des Herstellers für die folgenden Produkte ausgestellt: "Produkttypcode - Produktbeschreibung" Versicherungsgrundlagen Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union: "Liste der Richtlinien, Vorschriften und Normen, die für das Gerät gelten" Begriffe Diese Erklärung gilt nur, wenn die genannten Geräte gemäß den Anweisungen des Herstellers installiert und verwendet wurden Weitere Informationen Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der Artikel 3(1)(a), 3(1)(b) und 3(2) der RED. Die Bestimmungen zur Cybersicherheit in Artikel 3(3)(d), (e) und (f) sind auf dieses Produkt nicht anwendbar. Unterschrift Im Auftrag von Helvar Oy Ab „Ort und Datum“ Leiter Produktentwicklung "Unterschrift "
PL	<u>EU DEKLARACJA ZGODNOŚCI</u> Identyfikacja produktu Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że następujące produkty: „Kod typu produktu - Opis produktu” Podstawa deklaracji Zgodne z zasadniczymi wymaganiami następujących dyrektyw europejskich i normy zharmonizowane: „Lista dyrektyw i norm UE do deklaracji” Warunki Ta deklaracja jest ważna pod warunkiem, że produkty są zainstalowane i używane zgodnie z zaleceniami i instrukcjami producenta. Zapisano Ten produkt działa zgodnie z postanowieniami artykułów RED 3(1)(a), 3(1)(b) i 3(2). Postanowienia dotyczące cyberbezpieczeństwa zawarte w artykule 3(3)(d), (e) i (f) nie mają zastosowania do tego produktu. Podpis W imieniu Helvar Oy Ab, "Data podpisu" Szef tworzenia produktów, LI, Nazwa podpisującego