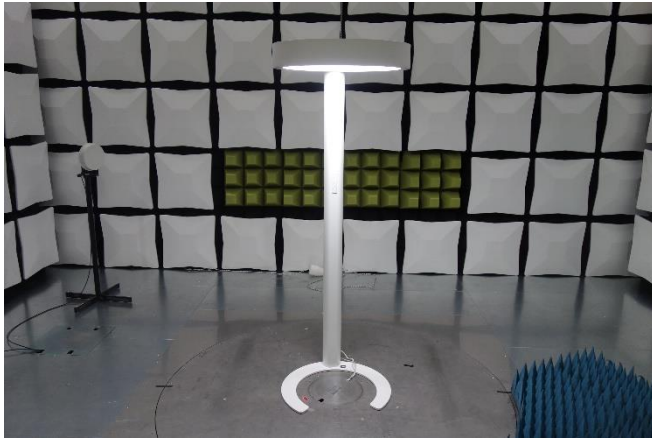
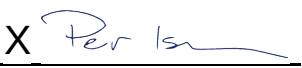


Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	60440644-002 Appendix 1	Auftrags-Nr.: Order no.:	23870506 030	Seite 1 von 12 Page 1 of 12
Kunden-Referenz-Nr.: Client reference no.:	-	Auftragsdatum: Order date:	2021.02.10	
Auftraggeber: Client:	Brainlit AB			
Prüfgegenstand: Test item:	Alven Global			
Bezeichnung / Typ-Nr.: Identification / Type no.:	Contains FCC ID: VPYLBEE5HY1MW			
Auftrags-Inhalt: Order content:	Accredited testing			
Prüfgrundlage: Test specification:	FCC 47 CFR Part 15.247 with parts 15.207 & 15.209 ANSI C63.10: 2013			
Wareneingangsdatum: Date of sample receipt:	2021.02.10			
Prüfmuster-Nr.: Test sample no.:	A003001961-001			
Prüfzeitraum: Testing period:	2021.04.09 – 2021.04.14			
Ort der Prüfung: Place of testing:	Lund, Sweden			
Prüflaboratorium: Testing laboratory:	TÜV Rheinland Sweden			
Prüfergebnis*: Test result*:	Pass			
überprüft von: reviewed by:	 X _____ Signed by: Sam Ebadeh		genehmigt von: authorized by:	 X _____ Signed by: Per Isacson
Datum: 2021.06.07 Date:			Datum: 2021.06.07 Date:	
Stellung / Position:	Technical Expert		Stellung / Position:	Director Manager
Sonstiges / Other:				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Condition of the test item at delivery:		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged		
* Legende:	1 = sehr gut P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	2 = gut F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	3 = befriedigend F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	4 = ausreichend N/A = nicht anwendbar
* Legend:	1 = very good P(ass) = passed a.m. test specification(s)	2 = good F(ail) = failed a.m. test specification(s)	3 = satisfactory F(ail) = failed a.m. test specification(s)	4 = sufficient N/A = not applicable
5 = mangelhaft N/T = nicht getestet 5 = poor N/T = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts.</i>				

Revision History

REVISION	DATE	REMARKS	AUTHOR
001	2021.05.25	First release	Niall Forrester
002	2021.06.07	Updated with results	Sam Ebadeh
Note: Latest revision report will replace all previous reports			
This report based on FCC Part 15.247 Template version 1.2			

Table of Contents

1. GENERAL INFORMATION 4

1.1 Test Site.....4

1.2 Client Information 4

2. Photographs 5

2.1 Photographs of the EUT 5

2.2 Photographs of the Test Setup 7

1. GENERAL INFORMATION

1.1 Test Site

Test Facility:	TÜV Rheinland Sweden AB
Address:	Mobilvägen 10
	223 62 Lund
	Sweden
Swedac Registration Number:	10325
FCC Test Firm Registration Number:	517458
ISED Test Site Registration Number:	24753

1.2 Client Information

Company Name:	Brainlit AB
Address:	Scheelevägen 34
	223 63 LUND
	Sweden
Contact Person:	Johan Frogner
Contact e-Mail / Telephone	Johan.frogner@brainlit.com / +46 (0) 708 300 439

2. Photographs

2.1 Photographs of the EUT

Front view



Side view

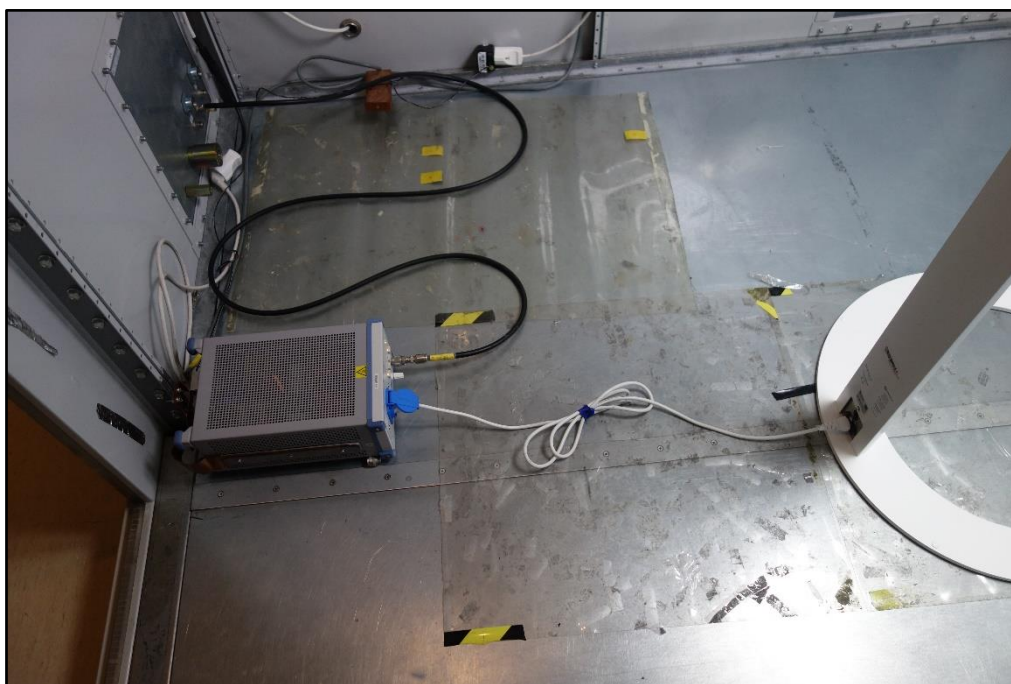


Back view



2.2 Photographs of the Test Setup

2.2.1 Conducted Emissions



2.2.2 Radiated Emissions

2.2.2.1 9 kHz – 30 MHz Perpendicular to Axis



2.2.2.2 9 kHz – 30 MHz Parallel to Axis

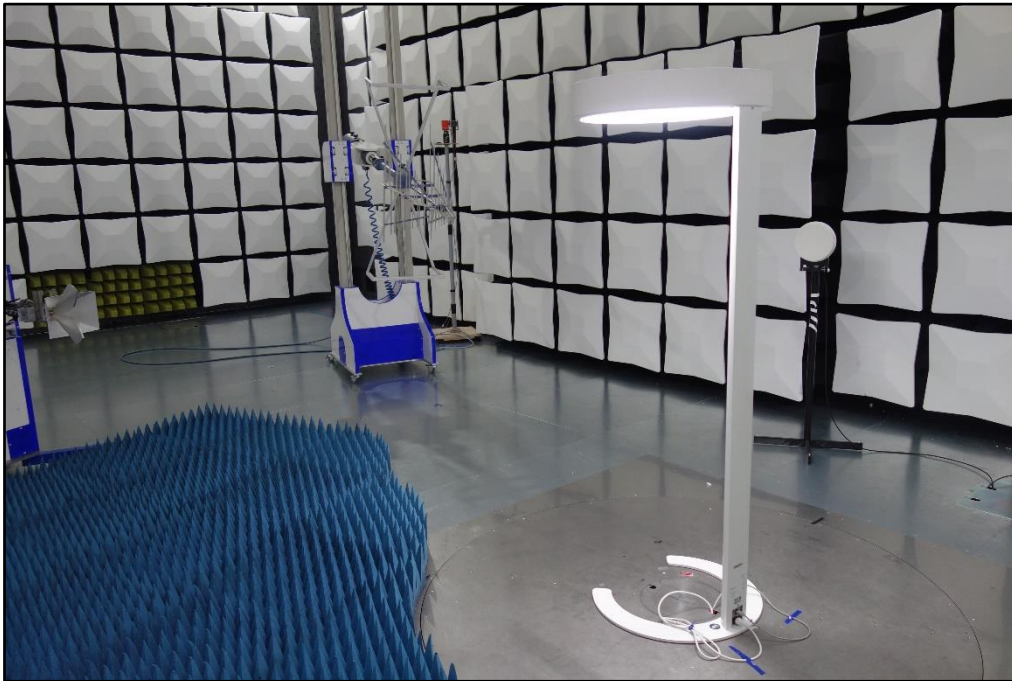


2.2.2.3 9 kHz – 30 MHz Parallel to Floor

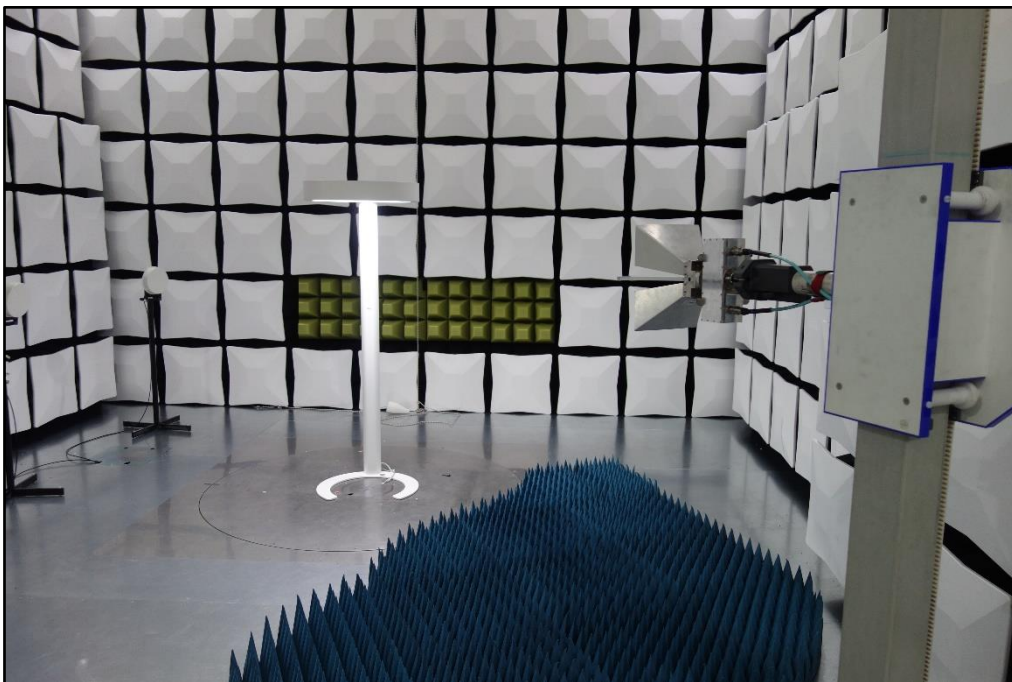


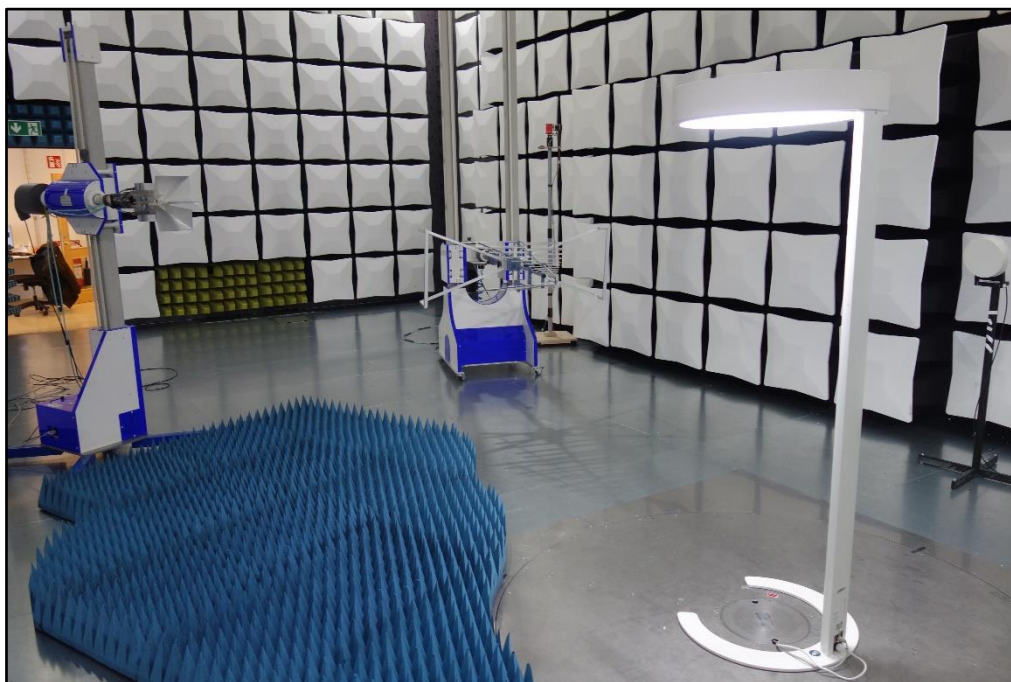
2.2.2.4 30 MHz – 1 GHz





2.2.2.5 1 GHz – 18 GHz





2.2.2.6 18 GHz – 40 GHz

