



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 0581
אי בי אן מעבדות

כתובת אתר ייחוס: רח' אהרונסון 23, רמת גן, 5229323

עד יום: 06.01.2028

בתוקף מיום: 03.12.2025

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פירוט היקף ההסמכה המצורף לתעודה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה ומספרו זהה למספר התעודה. הסמכה מצביעה על כשירות מקצועית ותפעול מערכת ניהול איכות בעלת הכרה בינלאומית. הארגון המוסמך על ידי הרשות, עומד בתקנים/ בדרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי ISO/IEC 17011:2017 לפיהם פועלת הרשות ובמסגרתם מקיימת פיקוח שוטף על הארגון לצורך בחינת תפקודו המתמשך בהתאם לדרישות ההסמכה. ההסמכה תקפה כל עוד הארגון עונה לאמות המידה שנקבעו על ידי הרשות. הרשות חתומה על הסכם הכרה רב צדדי (MLA) מול ארגון (EA) European Accreditation Cooperation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 07.01.2024



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

**Accreditation Certificate No. 0581
IBN Labs**

Main site address: 23 Aharonson St., Ramat Gan, 5229323, Israel

Valid from: 03.12.2025

Until: 06.01.2028

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards/requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

This certificate does not constitute an approval in accordance with article 12 of the standard law.

**Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority**

Date of first accreditation: 07.01.2024

Date of signature 03.12.2025

Page No. 2 of: 4



Name and Address:

Organization name	IBN Labs
Address	23 Aharonson St., Ramat Gan, 5229323, Israel
Phone	972-054-4236006
E-mail (contact person)	inna@light-eng.com

Site: P or T or M , P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

A permanent (P) or temporary (T) place, or a stationary or mobile (M) facility, at or from which the organization performs activities forming part of its scope of accreditation, starting from sampling to final issuance of a report or certificate and / or quality system activities. A temporary (T) site is a site established under the responsibility of an accredited permanent site. All activities performed at a temporary site are the responsibility of the permanent site. An outdoors work is also considered to be a temporary site. Temporary site will be a site that involves work for special project and the activity will be defined in time (up to 2 years).

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Construction - Physical Testing						משפחת מוצרים: בניה - בדיקות פיזיקליות			
Lighting in Buildings and Roads						תאורה במבנים ודרכים			
1	A	T	Lighting installations Illuminated Signs Lamps and Lamp Systems	מתקני תאורה שילוט מואר נורות ומערכות תאורה	Lighting: Illumination ,Luminance, Glare, Flicker, Visible Light Spectrum Photobiological safety/ Blue Light Hazard	תאורה : עוצמת הארה, בהירות, סוננר, רטט אורי, ספקטרום האורבתחום הנראה בטיחות פוטוביולוגית/קרינה כחולה	In house procedure	✓	Based on : SI 1838, SI 8995, SI 5280-2, SI5281, SI 5282, SI 12464-1, SI 12464-2, SI 5139, SI 13201 (1-4), SI 1862, SI 1918, SI 12193, SI 62471, EN 12464-1, EN 12464-2, EN 1838, EN13201 (1-5), EN 12193, EN 12966 CIE 150 ,CIE154, CIE 115, CIE 115, CIE 194, CIE 193 CIE088 ,CIE 146 CIE 177 ,CIE061 ,CIE TN 006 , CIE026, ISO CIE 21783 ISO 7010 FIBA, UEFA, FIFA, לטוות התאגדות הכדורגל, התאחדות הכדורסל מפרט כללי למתקני חשמל ספטמבר, פרק 08 General specification for electricity installations, chapter 08 תקנות התכנון והבניה (בטיחות המשתמש), תקנות התכנון והבניה (בטיחות אש) הקוד האקולוגי - תאורה ידיונית לסביבה דרישות המשרד להגנת הסביבה למזעור זיהום אור ופלישת אור במרחב העירוני והחופי נייר עמדה של המועצה הלאומית לבריאות העובד של משרד הבריאות בנושא קרינה קצרת גל-החלק הכחול של ספקטרום האור הנראה IEEE 1789 IEC62471 / IS62471 / Blue Light Hazard IEC TR 62778 IESLM79