

الملحق رقم (١)
المحدث بتاريخ: ٢٠٢٣/٠٤/٢٠

لشهادة الاعتماد رقم **JAS Test – 124** الممنوحة بتاريخ ٢٠٢١/١٢/٠٢

لمختبر مؤسسة النفود لفحص أنظمة الطاقة / عمان

مجال الاعتماد

الفحوصات الكهربائية والضوئية واللونية لمصابيح ووحدات الإنارة من نوع LED

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص	القيمة المقاسة / نوع الفحص/ الخاصية المقاسة
CIE S025 E:2015 ▪	درجة حرارة اللون للإنارة
	مؤشر تجسيد اللون
	الاحداثيات اللونية للإنارة (X,Y)
	شدة الإنارة
	فعالية الإنارة
	توزيع شدة الإنارة
	المعاملات الكهربائية للإنارة
	المعاملات اللونية للإنارة
	معاملات قياس الضوء

قائمة بالأشخاص الذين يتحملون المسؤولية الفنية لتقارير الاختبار الصادرة عن المختبر في مجال
الاعتماد:

١. المدير الفني: م. خالد الحجواي



Accreditation Unit

Annex (1)
Updated on: 20/04/2023

To The Accreditation Certificate No. **JAS Test - 124** Dated **02-12-2021**
for Laboratory of AI-NUFUD Institute for Energy Systems Testing / Amman

Scope of Accreditation

In the fields of Electrical, Colorimetric, and Photometric Testing of LED Lamps,
Luminaire, and Modules

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
Correlated Color Temperature	▪ CIE S025 E:2015
Color Rendering Index	
Chromaticity (x,y)	
Total Luminous Flux	
Luminous Efficacy	
Luminous Intensity Distribution	
Electrical Parameters	
Colorimetric Parameters	
Photometric Parameters	

List of employees in the laboratory who are technically responsible for issuing the test reports in the scope of accreditation:

1- Technical Manager: Eng. Khalid Hijjawi