

No. Resit : 250322IKE03415  
Tkh Resit : 22-Mac-2025

**Borang W**  
**(Peraturan 97)**

App Id : SJT1612025005957  
Ruj Kami : 6011930/KK5354/24

SURUHANJAYA TENAGA  
AKTA BEKALAN ELEKTRIK 1990



**PERAKUAN KELULUSAN**

Mengikut peraturan 97 Peraturan-peraturan Elektrik 1994, Perakuan ini dikeluarkan kepada

**SIRIJAYA INDUSTRIES SDN BHD**  
(nama pengilang)

yang beralamat di

**NO 9 LEBUH PERUSAHAAN KLEBANG 9 IGB**  
**INTERNATIONAL INDUSTRIAL PARK 31200**  
**PERAK**  
(Alamat Berdaftar)

**9, LEBUH PERUSAHAAN KLEBANG 9**  
**IGB INTERNATIONAL INDUSTRIAL PARK**  
**31200 CHEMOR, PERAK**  
(Alamat Perniagaan)

dan kelulusan diberikan untuk

<b>MENGILANG</b>	<b>MEMPAMER</b> <sup>1</sup>	<b>MENJUAL</b>	<b>MENGIKLAN</b> <sup>*</sup>
------------------	------------------------------	----------------	-------------------------------

kelengkapan yang perihalnya dinyatakan di bawah ini, terus daripada,

**SIRIJAYA INDUSTRIES SDN BHD**  
**9, LEBUH PERUSAHAAN KLEBANG 9**  
**IGB INTERNATIONAL INDUSTRIAL PARK**  
**31200 CHEMOR, PERAK**  
**MY - MALAYSIA**

(nama dan negara pengilang)

dan kelengkapan itu mematuhi:

- (a) Standard : - **SEPERTI LAMPIRAN A -**  
(b) Laporan Ujian Jenis No : - **SEPERTI LAMPIRAN A -**

bagi tempoh **satu** tahun dari tarikh dikeluarkan/ diperbaharui\* seperti yang ditunjukkan di bawah  
tertakluk kepada syarat-syarat berikut:  
**- SEPERTI LAMPIRAN B -**

Tarikh dikeluarkan/ diperbaharui\* : 30-Apr-2025  
Kelulusan No : **48 MODEL SAHAJA .**  
**SEPERTI LAMPIRAN YANG**  
**DISAHKAN OLEH ST.**

Tarikh Habis Tempoh : 29-Apr-2026  
Fee RM : 110.00

Perihal Kelengkapan

Kelengkapan : FIXED GENERAL PURPOSE LUMINAIRES (LED)  
Nama Dagangan : SJ LITE

Spesifikasi Kelengkapan

**- SEPERTI LAMPIRAN A -**

**Shaiful Rizal Bin Mazlan**  
Timbalan Pengarah  
Unit Kelengkapan Elektrik  
Jabatan Kawal Selia Keselamatan  
Suruhanjaya Tenaga

No. Resit : 250322IKE03415

Ruj Kami : 6011930/KK5354/24

No. Perakuan : SJT161303039342025

Tkh Resit :

App ID : SJT1612025005957

Nama Kelengkapan : SJ LITE FIXED GENERAL PURPOSE LUMINAIRES (LED)

No. Piawaian : MS IEC 60598-2-1: 1997 MSIEC60598-1 : 2012

Negara Pengilang : MALAYSIA

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
1.	SB 1A 120	007903/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
2.	ECO SB 1C 140	007902/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
3.	SD 2A 220	007899/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
4.	SWG 2A 220	007905/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
5.	SWG 1A 120	007906/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
6.	SD 1A 120	007897/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
7.	SB 2C 240	007898/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
8.	SWG 1C 140	007904/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
9.	ECO SD 2A 220	007900/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
10.	ECO SB 2A 220	007901/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
11.	SB 2A 220	007908/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
12.	ECO SB 1A 120	007909/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
13.	SB 1C 140	007927/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
14.	SD 1C 140	007926/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
15.	SCR 1C 140 (IP65)	007925/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
16.	SD 2C 240	007907/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
17.	SAC 2C 240/S MOL (1x4)	007923/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
18.	SCR 2C 240 (IP65)	007924/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
19.	ECO SCR 1C 140 (IP65)	007914/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
20.	SCR 2A 220 (IP65)	007922/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
21.	SCR 1A 120 (IP65)	007921/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
22.	SWG 2C 240	007920/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
23.	ECO SWG 1A 120	007928/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
24.	ECO SB 2C 240	007919/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
25.	ECO SFB2 1C 140	007918/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
26.	ECO SFB2 2A 220	007917/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
27.	ECO SFB2 1A 120	007916/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
28.	SAC 3C 340/S MOL	007910/24	1	3 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
29.	ECO SD 2C 240	007911/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
30.	ECO SCR 1A 120 (IP65)	007912/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
31.	ECO SCR 2A 220 (IP65)	007913/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
32.	ECO SCR 2C 240 (IP65)	007915/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
33.	ECO SWG 1C 140	007936/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
34.	ECO SWGN 1A 120	007937/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
35.	SAC 2A 220/S MOL	007935/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
36.	ECO SD 1C 140	007933/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
37.	ECO SAC 2A 220/S MOL	007932/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikkuensi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
38.	ECO SAC 2C 240/S MOL	007929/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
39.	ECO SAC 3C 340/S MOL	007931/24	1	3 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
40.	ECO SWGN 2A 220	007938/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
41.	ECO SWGN 1C 140	007939/24	1	1 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
42.	ECO SFB2 2C 240	007940/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
43.	SAC 2C 240/S MOL	007934/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
44.	ECO SAC 2C 240/S MOL (1x4)	007930/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
45.	ECO SWGN 2C 240	007942/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
46.	ECO SD 1A 120	007941/24	1	1 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	
47.	ECO SWG 2A 220	007943/24	1	2 x 8.5	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT : IDEN. DECL :	

Bil.	Jenis / Model	No Kelulusan	Fasa	Kuasa (Watt)	Arus (Amp)	Voltan (Volt)	Frikuenasi (Hz)	Laporan Ujian Jenis	
								Keselamatan	Kecekapan Tenaga
48.	ECO SWG 2C 240	007944/24	1	2 x 18	-	240	50	SIRIM QAS International Sdn. Bhd. 2023PB0005+M1 Test Date : 12-Jan-2023	Test Date :
								CB CERT :	IDEN. DECL :

————— 48 Jenis Kelengkapan Sahaja —————



**Shaiful Rizal Bin Mazlan**  
 Timbalan Pengarah  
 Unit Kelengkapan Elektrik  
 Jabatan Kawal Selia Keselamatan  
 Suruhanjaya Tenaga

No. Perakuan : SJT161303039342025

App ID : SJT1612025005957

**Syarat-Syarat:**

- i) Kelengkapan ini hendaklah melalui Skim Pensijilan Barangan (Product Certification Scheme) yang dilakukan oleh SIRIM;
- ii) Kelengkapan hendaklah dibina secara sesuai dan sepadan dengan kord bekalan palam utama yang telah diluluskan semasa permohonan.
- iii) Kelengkapan yang lulus Skim Pensijilan Barangan hendaklah dilabelkan dengan label yang dinyatakan dalam Garis Panduan - Guidelines for the Approval of Electrical Equipment (Peraturan 98, Peraturan-Peraturan Elektrik (Pindaan) 2003).
- iv) Permohonan pembaharuan Perakuan Kelulusan berserta dengan bayaran hendaklah dibuat tidak kurang dari empat belas (14) hari dari tarikh habis tempoh Perakuan (Peraturan 106, Peraturan-Peraturan Elektrik (Pindaan) 2003).



---

**Shaiful Rizal Bin Mazlan**  
Timbalan Pengarah  
Unit Kelengkapan Elektrik  
Jabatan Kawal Selia Keselamatan  
Suruhanjaya Tenaga