



CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK
JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA

SIJIL EMAL

Sijil Pendaftaran Bahan/Barangan Elektrik (Electrical Material Approved List) ini dikeluarkan kepada **pengilang/pembekal**:-

Syarikat : **SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.**

Alamat : NO.9, LEBUH PERUSAHAAN KLEBANG 9, IGB INTERNATIONAL INDUSTRIAL PARK,
31200 CHEMOR, PERAK DARUL RIDZUAN

Bahan : **INDOOR LUMINAIRES (LED) - T8 LED LUMINAIRES**

Pendaftaran ini adalah seperti butiran di bawah dan tertakluk kepada Spesifikasi JKR dan **syarat-syarat di muka surat 2**. Sijil ini hendaklah dibaca bersama **Lampiran** (1 muka surat).

Pengilang	: SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.
Negara Pengilang	: MALAYSIA (LUMINAIRES); CHINA (LED TUBE)
Jenama	: SJ LITE
Model	: 8 MODEL SEPERTI LAMPIRAN
Kadaran	: 240V, 50Hz
No. Perakuan ST/No. Sijil/ Laporan Ujian Jenis	: PERAKUAN ST : SEPERTI LAMPIRAN PENSIJILAN SIRIM : PS008202, PS008206, PC010804 (LED TUBE) LAPORAN UJIAN : 2019PB0237 & SEPERTI LAMPIRAN
Tarikh Tamat	: 15.06.2025
Rujukan Standard	: MS IEC 60598-2-1:1997, MS IEC 60598-1:2012, IEC 62776:2014, IEC TR 62778, IEC 62471 & SEPERTI LAMPIRAN
Catatan	: i) LED CHIP : SHENZHEN (SL-IB2835FAB-11CAFH) ii) T8 LED TUBE : SJ LITE (MODEL SEPERTI LAMPIRAN A) iii) LAMP HOLDER : SJ LITE (MODEL SEPERTI LAMPIRAN A) iv) CCT RATED : 4000K



Ir. HANIZAN BINTI SHAFFII

Pengarah Kanan

Cawangan Kejuruteraan Elektrik

b.p Ketua Pengarah Kerja Raya

JKR Malaysia

Tarikh dikeluarkan/diperbaharui: 7 Julai 2023

Syarat-syarat Senarai Kelulusan Bahan-Bahan JKR Elektrik.

- 1 Senarai tersebut adalah untuk digunakan oleh Cawangan Kejuruteraan Elektrik JKR sahaja dan tidak boleh digunakan untuk apa jua pengiklanan atau untuk apa jua tujuan lain. Sila hubungi pejabat ini sekiranya terdapat sebarang kemusykilan berkaitan dengan perkara ini.
- 2 Untuk mendapat penyenaraian tambahan ke atas sebarang model, pertukaran, pengubahsuaian dan sebagainya ke atas barangan sedia ada, tuan hendaklah memohon ke pejabat ini secara bertulis berkaitan perkara tersebut. Pejabat ini tidak bertanggungjawab ke atas sebarang kesulitan yang mungkin timbul berpunca daripada kegagalan pihak tuan memenuhi syarat-syarat tersebut.
- 3 Sekiranya tuan ingin kekalkan barangan tuan di dalam senarai JKR, tuan hendaklah memastikan ke semua kelulusan seperti Perakuan Suruhanjaya Tenaga, Lesen Pensijilan SIRIM dan Sijil Kelulusan Jabatan Bomba dan Penyelamat yang mana berkenaan masih belum tamat tempohnya. Tuan hendaklah mengemukakan salinan sijil-sijil yang diperbaharui berserta Borang Akuan yang diperakui oleh Pesuruhjaya Sumpah sepanjang tempoh pendaftaran sebagai syarat untuk mengekalkan barangan berkenaan dalam senarai kelulusan.
- 4 **Cawangan Kejuruteraan Elektrik JKR berhak untuk menarik balik kelulusan pendaftaran sekiranya barangan ini tidak lagi mematuhi standard, spesifikasi, kualiti barangan yang dibekalkan tidak seperti berdaftar, gagal dalam pengujian dan/atau gagal mengemukakan perkara dalam para tiga (3) di atas.**
- 5 Sila ambil perhatian bahawa pihak tuan hendaklah memastikan pembaharuan pendaftaran dibuat **tiga bulan** sebelum tarikh tamat kelulusan ini. Sekiranya pihak tuan gagal berbuat demikian, barangan tuan dengan sendirinya akan terkeluar daripada senarai bahan-bahan kelulusan JKR.

Pihak syarikat bersetuju dengan syarat-syarat tersebut di atas.

Tandatangan: ✕

Tarikh: 22/7/23

Nama: LIEW KOK WENG

Jawatan: Managing Director
(Ahli Lembaga Pengarah)

Cop Syarikat:



Perihal Barangan : INDOOR LUMINAIRES (LED) - T8 LED LUMINAIRES
Nama Syarikat : SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.
Alamat Syarikat : NO.9, LEBUH PERUSAHAAN KLEBANG 9, IGB INTERNATIONAL INDUSTRIAL PARK, 31200 CHEMOR, PERAK DARUL RIDZUAN
No. Tel : 05 - 292 3888
No. Fax : 05 - 291 2222
Email : marketing@sirijaya.com
Nama Pengilang : SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.
Negara Pengilang : MALAYSIA (LUMINAIRES); CHINA (LED TUBE)
Jenama : SJ LITE
No. Perakuan ST/ No. Sijil/ Laporan Ujian : PERAKUAN ST : SJT161305073192022, SJT161301015222023
SJT161101014012023 (TUBE);
PENSIJILAN SIRIM : PS008202, PS008206 , PC010804 (TUBE)
LAPORAN UJIAN SIRIM : 2019PB0237, 2020PB0050, 2020PB0237, 2020PB0237-S1, 2019PB0225-S2, 2020PB0238, 2020PB0238-S1, 2021PB0028, 2021PB0028-S1, 2021PB0029, 2021PB0029-S1;
LAPORAN UJIAN QAV : QAV-0623-0062, QAV-0623-0065, QAV-0623-0063, QAV-0623-0066, QAV-0623-0067, QAV0623-0068, QAV-0623-0064, QAV-0623-0069, QAV-1122-0076, QAV-1122-0179;
LAPORAN UJIAN DEKRA : 6141740.50P, 6141739.01AOC, 6141739.50
LAPORAN UJIAN BACL : R2DG150401050-10-9000-M3
Tarikh Tamat : 15.06.2025
Rujukan Standard : MS IEC 60598-2-1:1997, MS IEC 60598-1:2012, IEC 62776:2014, IEC TR 62778, IEC 62471, CISPR 15:2013+AMD1:2015, IEC 61547:2009, IEC 61000-3-2:2014, IES LM 79-08, IES LM-80-08
Catatan : i) LED CHIP : SHENZHEN (SL-IB2835FAB-11CAFH)
ii) T8 LED TUBE : SJ LITE (A- RLASJLC820924, B- RLASJLC842134);
SEPERTI KETERANGAN
iii) LAMP HOLDER : SJ LITE (MODEL SEPERTI KETERANGAN)
iv) RATED CCT : 4000K
Muka surat : 1 daripada 1

KETERANGAN

BIL	MODEL	TYPE	RATED WATTAGE	T8 LED TUBE	TOTAL LUMINOUS FLUX @ CCT	EFFICACY (lm/W)	WEIGHT (kg)	SIZE (mm)	LAMP HOLDER
1	SAC 2A 220/S MOL	SURFACE LUMINAIRE c/w SINGLE PARABOLIC REFLECTOR & CROSS BLADE LOUVRE	2 X 8.5W	A	1,558.9lm @ 4034K	95.3	4.5	600	S621
2	SAC 2C 240 / S MOL		2 X 18W	B	3,557.2lm @ 4107K	97.1	6.5	600 X 1200	
3	SAC 2C 240 / S MOL (1X4)		2 X 18W		3,412.8lm @ 4084K	93.1	4.5	300 X 1200	
4	SAC 3C 340 / S MOL		3 X 18W		5,334.9lm @ 4101K	96	6.5	600 X 1200	
5	SAC 2A 220 /W MOL	RECESSED LUMINAIRE c/w SINGLE PARABOLIC REFLECTOR & CROSS BLADE LOUVRE	2 X 8.5W	A	1,480.6lm @ 4052K	91.7	3.5	600	S630 & S633
6	SAC 2C 240 / W MOL		2 X 18W	B	3,512.5lm @ 4109K	94.1	6.2	600 X 1200	
7	SAC 2C 240 / W MOL (1X4)		2 X 18W		3,154.3lm @ 4070K	84	3.8	300 X 1200	
8	SAC 3C 340 / W MOL		3 X 18W		5,574.8lm @ 4112K	99.4	6.2	600 X 1200	



The undersigned, *[Name]*, of the County of *[County]*, State of *[State]*, do hereby certify that *[Statement]*
 on this *[Date]* day of *[Month]*, 19*[Year]*.
 My commission expires on *[Date]*.
 Witness my hand and seal of office at *[Location]*, this *[Date]* day of *[Month]*, 19*[Year]*.
[Signature]
[Title]



No.	Name	Address	City	County	State	Remarks
1	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
2	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
3	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
4	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
5	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
6	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
7	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
8	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
9	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>
10	<i>[Name]</i>	<i>[Address]</i>	<i>[City]</i>	<i>[County]</i>	<i>[State]</i>	<i>[Remarks]</i>