



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/	: PERAKUAN ST : SEPERTI LAMPIRAN
Laporan Ujian Jenis	: PENSIJILAN SIRIM : PS008202, PS008206, PC010804 (LED TUBE) LAPORAN UJIAN : 2019PB0237 & SEPERTI LAMPIRAN
Tarikh Tamat	: 15.06.2023
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 : EVERLIGHT (67-21S SERIES) ii) T8 LED TUBE : SEPERTI LAMPIRAN iii) LAMP HOLDER : SEPERTI LAMPIRAN



Tarikh dikeluarkan/diperbahari: 30 Julai 2021

Ir. **HANIZAN BINTI SHAFFII**

Pengarah Kanan

Cawangan Kejuruteraan Elektrik

b.p Ketua Pengarah Kerja Raya

JKR Malaysia

Cawangan Kejuruteraan Elektrik Ibu Pejabat JKR Malaysia, Aras 11, Menara Kerja Raya (Blok G), Jalan Sultan Salahuddin, 50480 Kuala Lumpur.

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 : HOUSING - SJT161304047692021, SJT161307102542021 & SJT161303041372021; LED TUBE - SJT161101015482021;
 PENSIJILAN SIRIM : PS008202, PS008206, PC010804 (LED TUBE)
 LAPORAN UJIAN SIRIM : 2019PB0237, 2020PB0050, 2020PB0237, 2020PB0237-S1, 2019PB0225-S2, 2020PB0238, 2020PB0238-S1, 2021PB0028, 2021PB0029, 2019PB0225-S1, 2020EB0567, 2020EB0568, 2020EB0561, 2020EB0571, 2020EB0536, 2020EB0569, 2020EB0562 & 2020EB0572
 LAPORAN UJIAN QAV : QAV-0218-0046-3
 LAPORAN UJIAN DEKRA : 6093918.50P, 6093920.50
 LAPORAN UJIAN EVERLIGHT : TR-14-04-VLP-0038-TP
Tarikh Tamat : 15.02.2023
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 : EVERLIGHT (67-21S SERIES)
 ii) T8 LED TUBE : i) RLASJLC820924 (8.5W)
 ii) RLASJLC842134 (18W)
 iii) LAMP HOLDER : 1) S621 (Model di Jadual 1 No. 1,2,3,4 & 7)
 2) S630 & S633 (Model di Jadual 1 No. 5, 6 & 8)
Muka surat : 1 daripada 1

KETERANGAN

BIL	MODEL	TYPE	WEIGHT (kg)	SIZE (mm)	RATED WATTAGE (W)	TOTAL LUMINOUS FLUX @ CCT	EFFICACY (lm/W)
1	SAC 2A 220/S MOL	SURFACE LUMINAIRE c/w SINGLE PARABOLIC REFLECTOR & CROSS BLADE LOUVRE	4.5	600	2 X 8.5	1587.4 lm @ 4100K	104.5
2	SAC 2C 240 / S MOL		6.5	600 X 1200	2 X 18	3802.4 lm @ 4039K	110.1
3	SAC 2C 240 / S MOL (1X4)		4.5	300 X 1200	2 X 18	3662.6 lm @ 4133K	106.3
4	SAC 3C 340 / S MOL		6.5	600 X 1200	3 X 18	5557.1 lm @ 4133K	108.3
5	SAC 2A 220 /W MOL	RECESSED LUMINAIRE c/w SINGLE PARABOLIC REFLECTOR & CROSS BLADE LOUVRE	3.5	600	2 X 8.5	1561.4 lm @ 4003K	102.9
6	SAC 2C 240 / W MOL		6.2	600 X 1200	2 X 18	3722.1 lm @ 4061K	107.9
7	SAC 2C 240 / W MOL (1X4)		3.8	300 X 1200	2 X 18	3714.1 lm @ 4130K	107.7
8	SAC 3C 340 / W MOL		6.2	600 X 1200	3 X 18	5522.8 lm @ 4151K	107.8

