



CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK
JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA

SIJIL EMAL

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

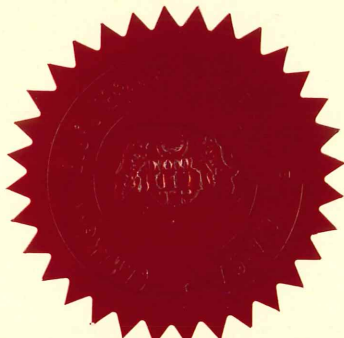
Syarikat : **SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.**

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

Bahan : **OUTDOOR LUMINAIRES (AMENITIES LIGHTING LUMINAIRES (LED))**

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
Jenama	: SJLITE
Model	: SL 500.3
Kadaran	: 240V, 50Hz
No. Perakuan ST/No. Sijil/ Laporan Ujian Jenis	: PENSIJILAN SIRIM : PC001772 LAPORAN UJIAN SIRIM : 2017PBE0143 & SEPERTI LAMPIRAN LAPORAN UJIAN DEKRA : 6002334.51 & SEPERTI LAMPIRAN LAPORAN UJIAN PHILIPS : 2015A0171, 2016G065
Tarikh Tamat	: 15.02.2024
Rujukan Standard	: IEC 60598-2-3, IEC 62722-2-1 DAN SEPERTI LAMPIRAN
Catatan	: i) LED MODULE : PHILIPS CERTAFLUX PLM II 4500lm 730 G1 ii) LED DRIVER : PHILIPS XITANIUM 150W 0.7A 230V I175C iii) SPD : LITTELFUSE LSP10277S (20kA) iv) TIDAK TERMASUK ROAD LIGHTING, STREET LIGHTING DAN MUNICIPAL LIGHTING.



Tarikh dikeluarkan/diperbaharui : 21 Disember 2021

Ir. HANIZAN BINTI SHAFFII
Pengarah Kanan
Cawangan Kejuruteraan Elektrik
b.p Ketua Pengarah Kerja Raya
JKR Malaysia

Ruj.Kami : (99) dlm PKR(L) 6/2/26 Jld.5
Tarikh : 21 Disember 2021

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:

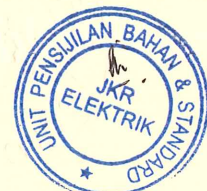
Tarikh: 14-01-2022

Nama: UEW KOK WENG

Jawatan: MANAGING DIRECTOR
(Ahli Lembaga Pengarah)

Cop Syarikat:

SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.
(Co. No: 153828-D)
No. 9, Lebuhr Perumahan Klebang 9,
IGB International Industrial Park,
31200 Chemor, Perak.
tel: 05-2923888 (Hunting Line) 2912223, 2912228
Fax: 05-2912221, 2912222



LAMPIRAN

Perihal Barangan : **OUTDOOR LUMINAIRES (AMENITIES LIGHTING LUMINAIRES (LED))**

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

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

No. Tel : **05-2923888**

No. Fax : **05-2912222**

Email : **marketing@sirijaya.com**

Nama Pengilang : **SIRIJAYA INDUSTRIES SDN. BHD.**

Negara Pengilang : **MALAYSIA**

Jenama : **SJLITE**

No. Perakuan ST/ No. Sijil/ Laporan Ujian Jenis : **PENSIJILAN SIRIM : PC001772**
LAPORAN UJIAN SIRIM : 2017PBE0143, 2014PBE0170, 2014PBE0170-S1, 2016PBE0025, 2017EEB0582, 2017EEB0382-S1
LAPORAN UJIAN DEKRA : 6002334.51, 6002336.50P, 6007107.5, 6002821.52
LAPORAN UJIAN PHILIPS : 2015A0171, 2016G065.

Tarikh Tamat : **15.02.2024**

Rujukan Standard : **IEC 60598-2-3:2006, IEC 60598-1:2012, IEC 62722-2-1:2014, IEC 62722-1:2014, LM 79-08, LM 80-08, IEC 62717:2014+A1:2015, IEC TR 62778: 2014 (2nd Ed), IEC 62471:2006, IEC 62031:2008, IEC 61347-1 :2007 (2nd Ed.)+A1:2010+A2:2012, IEC 61347-2-13:2014, EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-4-5:2006, IEC 61643-11:2011(1st Ed.)**

Catatan : **i) LED MODULE : PHILIPS CERTAFLUX PLM II 4500lm 730 G1**
ii) LED DRIVER : PHILIPS XITANIUM 150W 0.7A 230V I175C
iii) SPD : LITTELFUSE LSP10277S (20kA)
iv) TIDAK TERMASUK ROAD LIGHTING, STREET LIGHTING DAN MUNICIPAL LIGHTING.

Muka surat : **1 daripada 1**



KETERANGAN

BIL	MODEL	RATED VOLTAGE & FREQUENCY	RATED WATTAGE (W)	TOTAL LUMINOUS FLUX @ CCT	EFFICACY
1	SL 500.3	240V, 50Hz	132	12603 lm @ 2993K	120.8 lm/W