



CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK
JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA

SIJIL EMAL

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

Syarikat : **YLI INDUSTRY SDN. BHD.**

Alamat : PT 14504, PERSIARAN BATU GAJAH, PERDANA 6, TAMAN BATU GAJAH PERDANA,
31550 PUSING, PERAK

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

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	: YLI INDUSTRY SDN. BHD.
Negara Pengilang	: MALAYSIA
Jenama	: YLI
Model	: 3 MODEL SEPERTI LAMPIRAN A
Kadaran	: 220-240V, 50/60Hz
No. Perakuan ST/No. Sijil/	: PERAKUAN ST : SJT161302023122024
Laporan Ujian Jenis	: PENSIJILAN SIRIM : PY004905 LAPORAN UJIAN : 2022EB0490-M2 & SEPERTI LAMPIRAN
Tarikh Tamat	: 15.06.2026
Rujukan Standard	: IEC 60598-2-2:1998, IEC 62722-1:2014 & SEPERTI LAMPIRAN
Catatan	: LED DRIVER : TRIDONIC (MODEL RUJUK LAMPIRAN); LED CHIP : MLS Co. Ltd (E2835UW32) LED MODULE : YLI (MODEL RUJUK LAMPIRAN) RATED CCT : 6500K



Ir. HANIZAN BINTI SHAFFII

Pengarah Kanan

Cawangan Kejuruteraan Elektrik

b.p Ketua Pengarah Kerja Raya

JKR Malaysia

Tarikh dikeluarkan/diperbaharu: 3 April 2024

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

Tel : 03-2618 9958 Faks : 03-2618 9844 Laman Web : <http://www.jkr.gov.my> Email: adminEMAL@jkr.gov.my

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 penyenaian 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: 20/4/2024

Nama: LEE TIANG POO

Jawatan: PENGARAH

(Ahli Lembaga Pengarah)

YLI INDUSTRY SDN. BHD

(Company No. 504654-U)

Cop Syarikat: PT 14504, Persiaran Batu Gajah Perdana

Taman Batu Gajah Perdana,

31550 Pusing, Perak, Malaysia.

Tel: 05-3665227 (Hunting Line)

tel: 05-3687227, 3668227, 3669227

Fax: 05-3653227, 3651227



Perihal Barangan : INDOOR LUMINAIRES (LED) - LED DOWNLIGHT

Nama Syarikat : YLI INDUSTRY SDN. BHD.

Alamat Syarikat : PT 14504, PERSIARAN BATU GAJAH, PERDANA 6, TAMAN BATU GAJAH PERDANA, 31550 PUSING, PERAK

No. Tel : 05 - 366 5227

No. Fax : 05 - 365 5227

Email : info@yli-ind.com.my

Nama Pengilang : YLI INDUSTRY SDN. BHD.

Negara Pengilang : MALAYSIA

Jenama : YLI

No. Perakuan ST/ Sijil/ Laporan Ujian Jenis : PERAKUAN ST : SJT161302023122024
 PENSIJILAN SIRIM : PY004905
 LAPORAN UJIAN SIRIM : 2022EB0490-M2, 2022EB0490-M1, 2022EB0490-S1, 2022EB0336-M1, 2022EB0336, 2022EB0338-M1, 2022EB0338, 2022EB0327-M1, 2022EB0327, 2022EB0325-M1, 2022EB0325, 2022RE0271, 2022RE0271-A1
 SIJIL UJIAN OVE : AT 4967 & AT 4967/M1
 LAPORAN UJIAN OVE : TR 87837-0104-01, TR 87837-008501 & TR 87837-0089-01
 LAPORAN UJIAN KTL : 23-054132-04-2 & 23-054132-05-2
 LAP. UJIAN GUANGDONG : FTS21KR-5647S, FTS21FR-2891L, FTS21KR-5648L
 LAPORAN UJIAN LTL : HZ16080023b

Tarikh Tamat : 15.06.2026

Rujukan Standard : IEC 60598-2-2:1998, IEC 60598-1:2012, MS IEC 62471, IEC 62722-1:2014, IEC 62722-2-1:2014, IEC 62031, IEC 62717:2014+AMD:2015+AMD:2019, IEC 62471:2006, IES LM-80-08, IES LM-79-08, CISPR 15:2018, IEC 61547:2020, IEC 61000-3-2:2018, IEC 61000-3-3:2017

Catatan : i) LED DRIVER: TRIDONIC (RUJUK KETERANGAN)
 ii) LED CHIP: MLS Co. Ltd (E2835UW32)
 iii) LED MODULE: YLI (RUJUK KETERANGAN)
 iv) RATED CCT: 6500K

Muka surat : 1 daripada 1

KETERANGAN

BIL	MODEL	RATED WATTAGE (W)	LED MODULE	TOTAL LUMINOUS FLUX @ CCT	EFFICACY (lm/W)	LED DRIVER TRIDONIC	WEIGHT (g)	DIA. (mm)	CEILING OPENING CUT (mm)
1	OS 602	15	OS602-R-48-6500K-G2	1,651 lm @ 6470K	114.5	LC 15/350/42 fixC SC ADV2 or LC 17/250-400/42 flexC SC SNC4	576	170	150
2	OS 802	19	OS802-R-55-6500K-G2	2,156.8 lm @ 6572K	113.4	LC 21/500/42 fixC SC ADV2 or LC 25/450-600/42 flexC SC SNC4	787	215	200
3	OS 902	19		2,264.1 lm @ 6603K	116.9		869	240	200

