



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 14503 & 14504, PERSIARAN BATU GAJAH PERDANA 6,
TAMAN BATU GAJAH PERDANA, 31550 PUSING, 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	: YLI INDUSTRY SDN. BHD.
Negara Pengilang	: MALAYSIA
Jenama	: YLI
Model	: YOS SL-1 DAN YOS SL-2
Kadaran	: 220-240 V, 50/60 Hz
No. Perakuan ST/No. Sijil/	: PENSIJILAN SIRIM : PC004311
Laporan Ujian Jenis	: LAPORAN UJIAN : QAV-0226-0013 DAN SEPERTI LAMPIRAN
Tarikh Tamat	: 15.6.2028
Rujukan Standard	: IEC 60598-2-3:2002/AMD1:2011 DAN SEPERTI LAMPIRAN
Catatan	: i) LED CHIP : OSRAM (GW PSLT33.PM) ii) LED DRIVER : SOSEN (SEPERTI LAMPIRAN) iii) SPD : GUANGDONG ZP (ZP-LSP20-SY) (I _n : 10 kA) iv) RATED CCT : 3000 K v) TIDAK TERMASUK ROAD LIGHTING, STREET LIGHTING DAN MUNICIPAL LIGHTING




Ir. ZURAIDAH BT MUHAMAD
Pengarah Perunding Rekabentuk
Cawangan Kejuruteraan Elektrik
b.p Ketua Pengarah Kerja Raya
JKR Malaysia

Tarikh dikeluarkan/**diperbaharui**: 18 Jun 2026

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

Nama Syarikat : YLI INDUSTRY SDN. BHD.

Alamat Syarikat : PT 14503 & 14504, PERSIARAN BATU GAJAH PERDANA 6,
TAMAN BATU GAJAH PERDANA, 31550 PUSING, PERAK.

No. Telefon : 05-366 5227

No. Faksimile : 05-366 1227

E-mel : info@yli-ind.com.my

Nama Pengilang : YLI INDUSTRY SDN. BHD.

Negara Pengilang : MALAYSIA

Jenama : YLI

No. Perakuan ST/ No. Sijil/ Laporan Ujian : PENSIJILAN SIRIM : PC004311
LAPORAN UJIAN QAV : QAV-0226-0013, QAV-1125-0047, QAV-1125-0004,
QAV-1125-0002
LAPORAN UJIAN OSRAM : 130484W9
LAPORAN UJIAN DEKRA : 6247783.50
LAPORAN UJIAN TUV : CN224BJM 001
RHEINLAND
LAPORAN UJIAN TUV SUD : 211-900646-100

Tarikh Tamat : 15.6.2028

Rujukan Standard : IEC 60598-2-3:2002/AMD1:2011, IEC 60598-1:2020, IEC 62722-1:2014, IEC 62722-2-1:2014,
LM-79, LM-80, IEC 55015:2019+A11:2020, IEC 61547:2023, IEC 61000-3-
2:2019+A1+2021+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, CISPR
15:2018+AMD1:2024, IEC 61547:2020, IEC 61000-3-2:2018+AMD1:2020+AMD2:2024, IEC
61000-3-3:2013+AMD1:2017+AMD1:2021

Catatan : i) LED CHIP : OSRAM (GW PSLT33.PM)
ii) LED DRIVER : SOSEN (RUJUK DESCRIPTION)
iii) SPD : GUANGDONG ZP (ZP-LSP20-SY) (In : 10 kA)
iv) RATED CCT : 3000 K
v) TIDAK TERMASUK ROAD LIGHTING, STREET LIGHTING DAN MUNICIPAL LIGHTING

Muka surat : 1 daripada 1



DESCRIPTION

NO.	MODEL	RATED WATTAGE (W)	RATED VOLTAGE & FREQUENCY	TOTAL LUMINOUS FLUX @ CCT	EFFICACY (lm/W)	DRIVER
1	YOS SL-1	40	220-240 V, 50/60 Hz	5,374.9 lm @ 3004 K	133.90	SS-50GA-E62B
2	YOS SL-2	70	220-240 V, 50/60 Hz	10,075.9 lm @ 3007 K	141.60	SS-100GA-E143B