



JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA
CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK
 IBU PEJABAT JKR MALAYSIA
 ARAS 11, MENARA KERJA RAYA (BLOK G)
 JALAN SULTAN SALAHUDDIN
 50480 KUALA LUMPUR

Telefon : (03) 2618 9958
 Faks : (03) 2618 9844
 Laman Web <http://www.jkr.gov.my>

PENDAFTARAN BARU


Ruj. Kami : (5) dlm.PKR(L) 6/2/26 Jilid 3
 Tarikh : 23 November 2017

Midwest Green Sdn. Bhd.
 No. 16, Jalan PTP 1/4,
 Taman Perindustrian Tasik Perdana,
 47120 Puchong,
SELANGOR DARUL EHSAN

Tuan,

PERKARA : OUTDOOR LUMINAIRE

Merujuk kepada perkara yang tersebut di atas, sukacita dimaklumkan bahawa barangan tuan yang terkandung dalam Pensijilan SIRIM, Sijil Ujian DEMKO, Laporan Ujian DEKRA dan Laporan Ujian CNAS seperti berikut telah disenaraikan ke dalam senarai Bahan-Bahan JKR Elektrik sebagai pengilang/pembekal yang berdaftar, **tertakluk kepada syarat-syarat seperti di muka surat 2.**

Nama dan Alamat	Perihal Barangan	No. Sijil
		Tarikh Tamat
		Rujukan
MIDWEST GREEN SDN. BHD. NO. 16, JALAN PTP 1/4, TAMAN PERINDUSTRIAN TASIK PERDANA, 47120 PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN TEL : 03-80515683 FAKS : 03-80525683	<u>ROAD LIGHTING LUMINAIRE</u> <u>(LED)</u> JENAMA: GE MODEL: 6 BILANGAN SEPerti LAMPIRAN KADARAN: 220-240V, 50/60Hz	SEPerti LAMPIRAN
		TARIKH TAMAT: 15.10.2019
		SEPerti LAMPIRAN
CATATAN: i) LED : CREE CXA 2520 ii) LED DRIVER : GE 150/1050/MV-GL iii) SPD : XIAMEN SET SD10C277AMT (15kA)		
NEGARA PENGILANG: CHINA		

Sekian, terima kasih.

“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”

Saya yang menurut perintah,



(DATU Ir. Hj. SHUIB BIN TABRI)
 Pengarah Kanan

Cawangan Kejuruteraan Elektrik
 b.p. Ketua Pengarah Kerja Raya
 JKR Malaysia.

Perihal Barangan : ROAD LIGHTING LUMINAIRES (LED)

Nama Syarikat : MIDWEST GREEN SDN. BHD.

Alamat Syarikat : NO. 16, JALAN PTP 1/4, TAMAN PERINDUSTRIAN TASIK PERDANA
47120, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

No. Tel : 03-80515683

No. Fax : 03-80525683

Email : -

Nama Pengilang : KAISTAR LIGHTING (XIAMEN) CO. LTD.

Negara Pengilang : CHINA

Jenama : GE

No. Perakuan ST/ No. Sijil/ Laporan Ujian Jenis : PENSIJILAN SIRIM : PC003212
SIJIL UJIAN DEMKO : D-03708
LAPORAN UJIAN DEKRA : 6011734.50, 3174488.50P, 3141610.50A & B,
3163441.50P, 3162497.50, 3168903.50A & B,
3168904.50
LAPORAN UJIAN CNAS : CILED16E02079,80,81,82,83,84,85,86

Tarikh Tamat : 15.10.2019

Rujukan Standard : IEC/PAS 62722-2-1 (First Edition), IEC 62717:2014, IEC 60598-2-3:2002+A1:2011,
IEC 60598-1:2008, IEC 62471:2006, IEC 61347-1:2007+A1+A2, IEC 61347-2-13:
2006, EN 55015:2013, EN 61547: 2009, IEC 61000-3-2: 2014, IEC 61000-3-3:2013,
IES LM79-08, IES LM80-08; EN 61643-11:2012

Catatan : i) LED : CREE CXA 2520
ii) LED DRIVER : GE 150/1050/MV-GL
iii) SPD : XIAMEN SET SD10C277AMT (15kA)

Muka surat : 1 daripada 1



KETERANGAN

BIL	MODEL	RATED VOLTAGE & FREQUENCY	RATED WATTAGE (W)	TOTAL LUMINOUS FLUX @ CCT	EFFICACY
1	ERMSUS3WB120WGSG0	220-240V, 50/60Hz	120	15503 lm @ 3414K	128.3 lm/W
2	ERMSUS3WB160WGSG0	220-240V, 50/60Hz	160	18435 lm @ 3414K	123.0 lm/W
3	ERMSUS3WB200WGSG0	220-240V, 50/60Hz	200	25650 lm @ 3414K	124.4 lm/W
4	ERMSUS3WB240WGSG0	220-240V, 50/60Hz	240	27985lm @ 3414K	121.7 lm/W
5	ERMSUS3WB280WGSG0	220-240V, 50/60Hz	280	35339 lm @ 3414K	124.5 lm/W
6	ERMSUS3WB320WGSG0	220-240V, 50/60Hz	320	37002 lm @ 3414K	123.3 lm/W