

PRIMESTAR PR-ZERO135

省エネ：700W⇒135W

寿命：40,000時間

瞬間点灯
誘虫低減



既存灯具がそのまま使える!

E39 口金だから既存灯具がそのまま使用可能です。
また、電源装置一体で設置工事も簡単!



型番号	PRIMESTAR PR-ZERO 135
消費電力	135W
LED素子	LG Innotek社製
定格電流	AC100V / 200V (電源内蔵)
低格周波数	50/60 Hz
寿命	40,000時間
色温度	3000~7000K
演色性	Ra80以上
照射角	100度
製品重量	3.2Kg (乳白カバー)・3.8Kg (透明カバー)
マテリアル	ポリカーボネート・マグネシウム合金・ABS樹脂
防水防塵	IP65 (透明カバーのみ)
使用環境温度	-25度~45度
全光束	10,800LM (乳白) / 12,150LM (透明)

プライム・スター株式会社

東京都港区赤坂5丁目5番9号

赤坂スバルビル7階

電話：03-6869-6606

FAX：03-6869-6607

www.primestr.co.jp



PR-ZERO 60



既存灯具がそのまま使える!

E39 口金だから既存灯具がそのまま使用可能です。

40,000時間の長寿命

E39口金ベース電球型LED照明



型番号	PRIMESTAR PR-ZERO 60
消費電力	60W
LED素子	LG Innotek社製
定格電流	AC100V / 200V (電源内蔵)
低格周波数	50/60 Hz
寿命	50,000時間
色温度	3000~7000K
演色性	Ra82以上
照射角	135度
製品重量	1.4Kg
マテリアル	ポリカーボネート・マグネシウム合金・ABS樹脂
使用環境温度	-25度~45度
全光束	4,800LM (乳白) / 5,400 (透明)



PR-ZERO 90



既存灯具がそのまま使える!

E39 口金だから既存灯具がそのまま使用可能です。

40,000時間の長寿命

E39口金ベース電球型LED照明



型番号	PRIMESTAR PR-ZERO 90
消費電力	90W
LED素子	LG Innotek社製
定格電流	AC100V / 200V (電源内蔵)
低格周波数	50/60 Hz
寿命	50,000時間
色温度	3000~7000K
演色性	Ra82以上
照射角	135度
製品重量	1.4Kg
マテリアル	ポリカーボネート・マグネシウム合金・ABS樹脂
防水防塵	IP65 (透明カバーのみ)
使用環境温度	-25度~45度
全光束	7,200LM (乳白) / 8,100LM (透明)

PR-ZERO 135



既存灯具がそのまま使える!

E39 口金だから既存灯具がそのまま使用可能です。

40,000時間の長寿命

E39口金ベース電球型LED照明

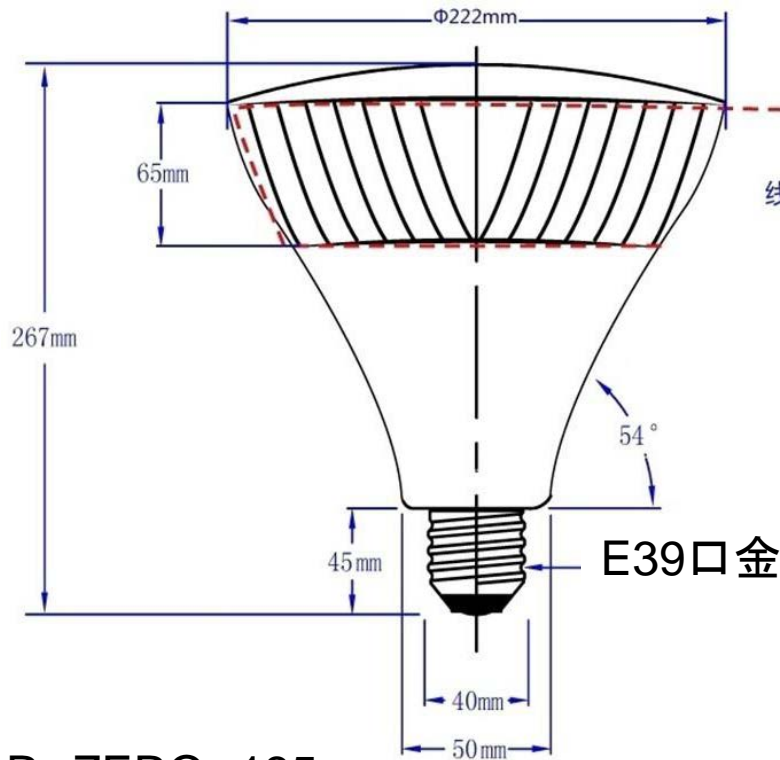


仕様

型番号	PRIMESTAR PR-ZERO 135
消費電力	135W
LED素子	LG Innotek社製
定格電流	AC100V / 200V (電源内蔵)
低格周波数	50/60 Hz
寿命	40,000時間
色温度	3000~7000K
演色性	Ra80以上
照射角	100度
製品重量	3.2Kg (乳白カバー) ・ 3.8Kg (透明カバー)
マテリアル	ポリカーボネート・マグネシウム合金・ABS樹脂
防水防塵	IP65 (透明カバーのみ)
使用環境温度	-25度~45度
全光束	10,800LM (乳白) / 12,150LM (透明)

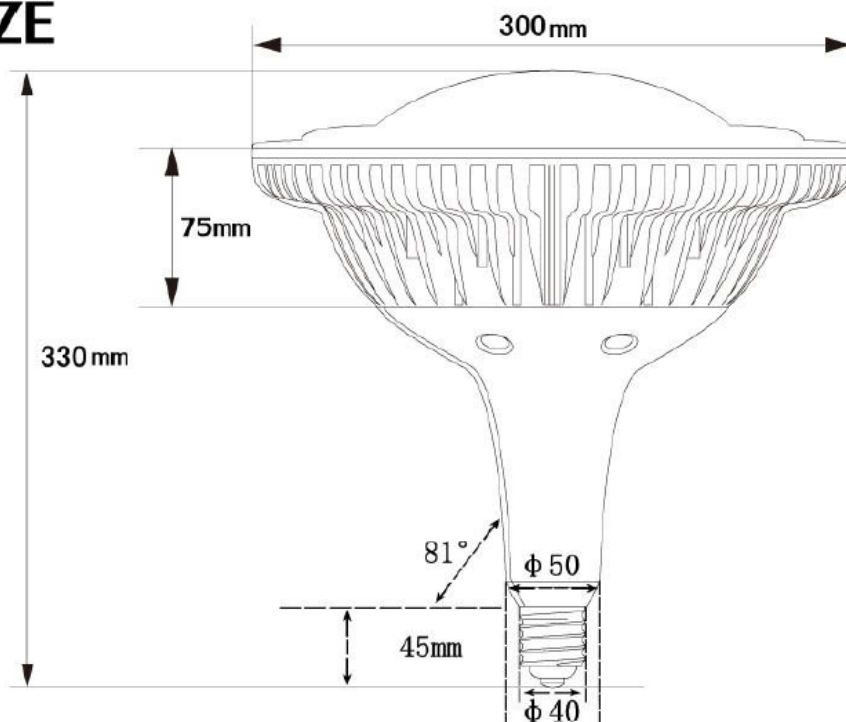
サイズ

PRIMESTAR ZERO 60/90

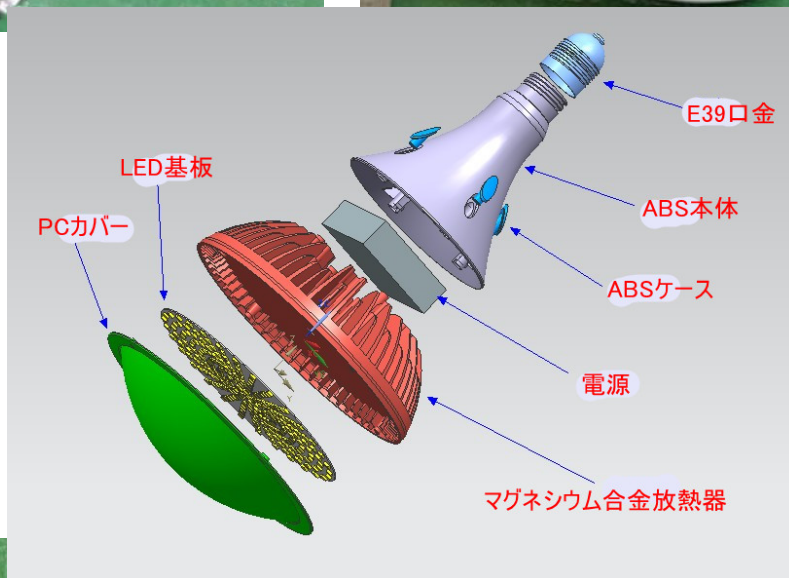


PRIMESTAR ZERO 135

SIZE



外観写真/基盤写真

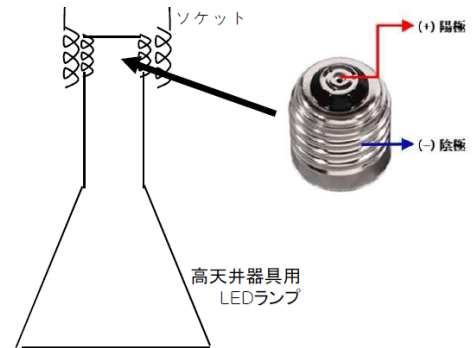
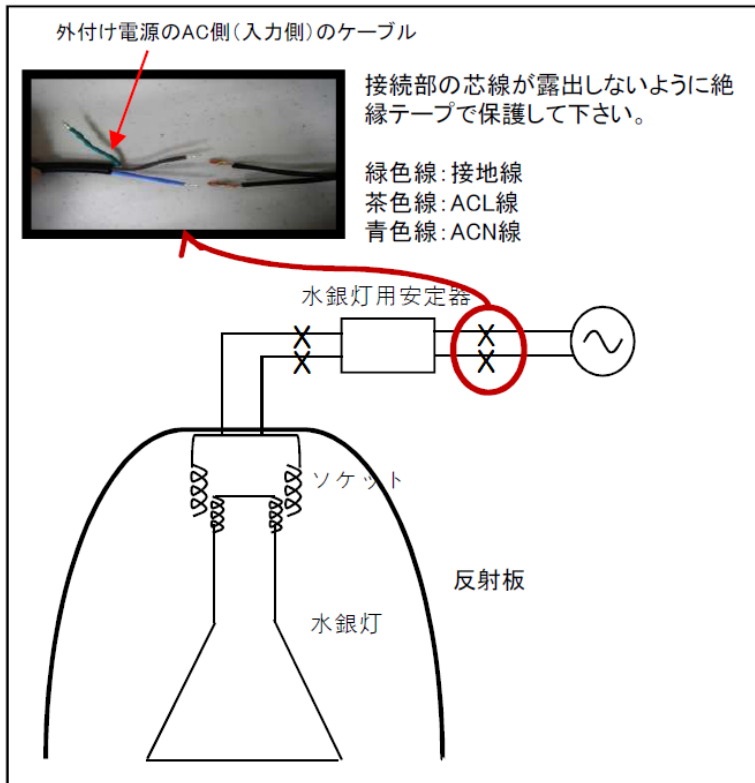


PR-ZERO 配線方法

既存灯具がそのまま使える!

E39 口金だから既存灯具がそのまま使用可能です。

また、電源装置一体で設置工事も簡単!



工事の手順

(注意) 設置工事は資格のある人が建築基準法・消防法・電気設備技術基準・内線規定などの関連法規に従って正しく進行してください。

- 1、工事を行う前にブレーカーや電源を切断してください。
- 2、既存水銀灯器具から水銀灯と反射板を外します。
- 3、既存水銀灯の「X」と表示された配線を切断します。E39の口金ソケットや配線が古くなって損傷していないか確認してください。損傷している場合は新しいものに交換してください。
- 4、PR-ZEROシリーズは電源が内蔵されていますので、配線を切断した既存の安定器(電源)は不要です。バイパス工事を行ってください。
- 5、LEDランプをソケットに装着してください。熱対策上、温度が上がりやすい場所では反射板を外した状態でご使用ください。また、使用中、周辺温度が-25度~45度を超えない場所に設置してください。ランプをソケットに装着する際、強い力を加えると口金の損傷などの原因となりますので注意してください。
- 6、落下防止ワイヤーをLEDランプと器具や天井の梁などの間に取り付けてください。
- 7、電源を投入し、正常に点灯することを確認してください。

施工上の安全に関するご注意

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みの上、正しくお使いください。



『警告』 取扱を誤った場合、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容

- 本照明器具の施工は、取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備がある場合、火災や感電・落下の原因となります。
- 施工に関しては電気工事士の有資格者が、電気設備の技術基準及び内線規定に従って施工して下さい。
- 入力と出力を間違えて配線しないで下さい。
- 電源入力には必ず漏電ブレーカーを接続して下さい。
- 可燃性ガスや腐食性ガスが発生する場所では使用しないで下さい。
- 器具を布や紙などの可燃物で覆ったり被せたりして使用しないで下さい。
- 器具を改造したり部品を取り換えたりしないで下さい。
- 設置後、製品の落下を防止する為に定期的に固定状態を確認して下さい。
また付属の落下防止金具のご使用をお勧めします。
- 本体を、水や油のかかる場所に設置しないで下さい。



『注意』 取扱を誤った場合、人が傷害または物的損害を負う可能性が想定される内容

- 使用周囲温度(-20℃～50℃)を守ってください。範囲を超えて使用した場合、故障及び寿命が短くなる原因となります。
- 振動のある場所では必ず付属の落下防止金具を使用して梁等に固定して使用して下さい。
- 調光器と合わせて使用しないで下さい。正常に点灯しないだけではなく、器具故障の原因となります。

お客様へ：

既存安定器の配線の切断および電源ユニットの配線工事には電気工事士の資格が必要です。
施工は必ず工事店に依頼してください。

工事店様へ：

この説明書は、保守のためお客様に必ずお渡しください。

!:

設置、修理などに関するご相談は下記までお願いします。

問題が生じた場合、即座に使用を中止し、**電源を切り**下記までご連絡ください。



落下防止ワイヤー取付方法

地震発生や強い衝撃を受けた時、製品の落下を防止するため落下防止ワイヤーを取付けることをお勧めします。

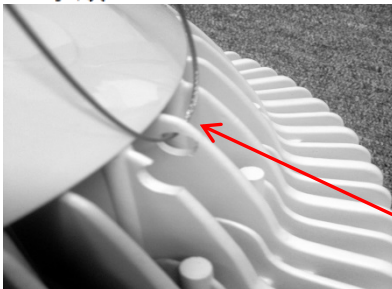
手順 1



まず、ステンレスワイヤーを天井の梁や十分な強度を持つ構造物に繋がます。

ステンレスワイヤーロープ

手順 2



引掛け金具をLEDランプの放熱フィンの穴に取り付けます。

引掛け金具

プライム・スター株式会社

東京都港区赤坂5丁目5番9号赤坂スバルビル7階

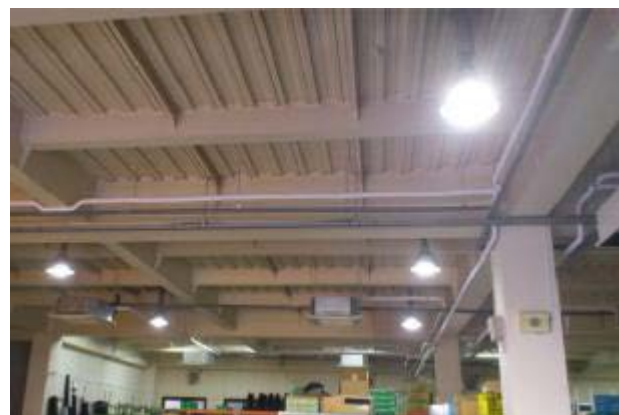
電話：03-6869-6606 FAX：03-6869-6607

www.primestr.co.jp

■品質保証

当製品の保証期間は、納入後2年間とし万一故障した場合は弊社条件に従い、製品を無償で交換いたします。保証は製品仕様書上の適切な使用条件で使用された場合に限りです。

設置事例



設置事例



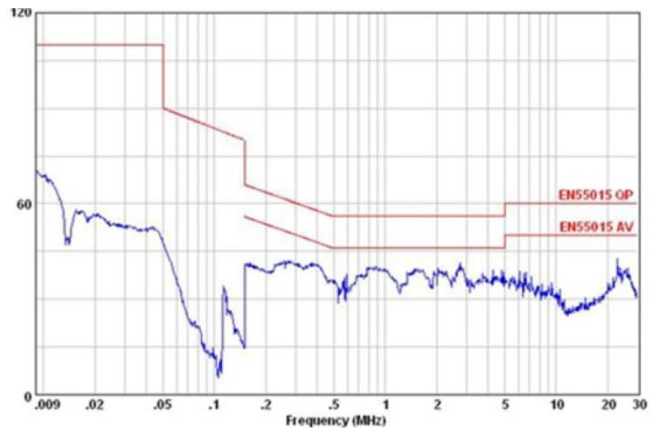
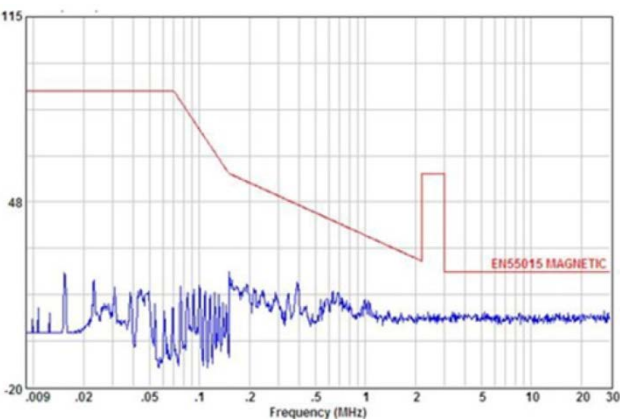
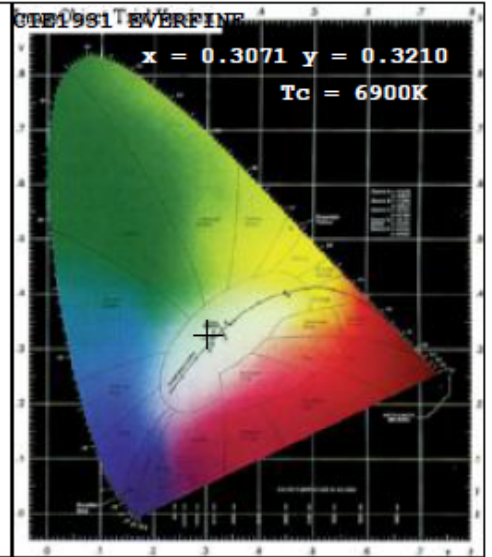
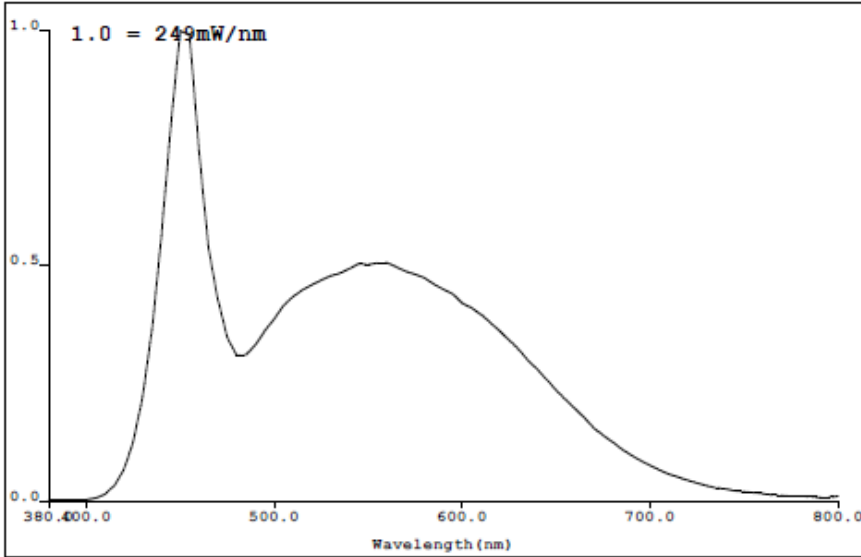
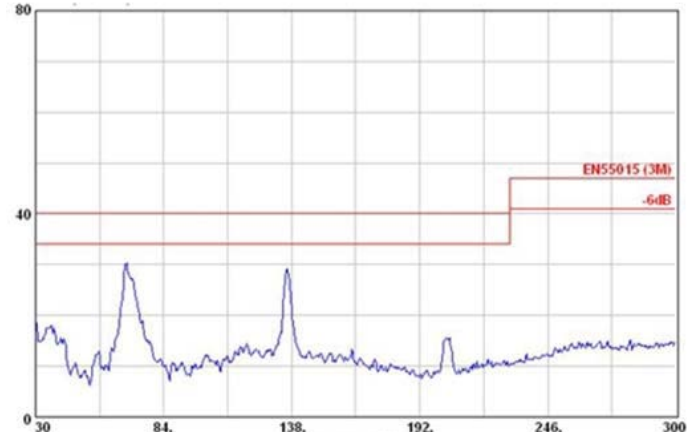
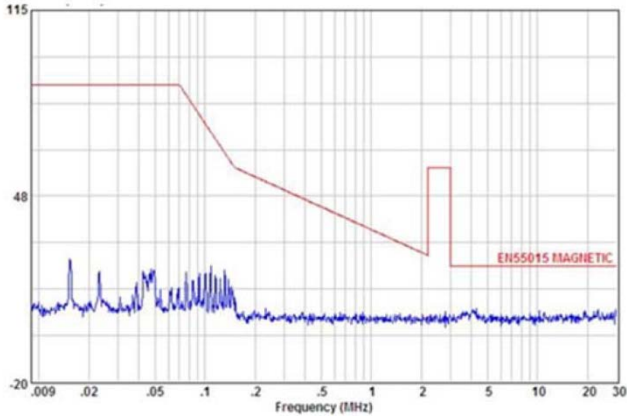
プライム・スター株式会社

東京都港区赤坂5丁目5番9号赤坂スバルビル7階

電話：03-6869-6606 FAX:03-6869-6607

www.primestar.co.jp

EMC・EMIテスト結果他



認證關係



Certification which applicant provide for data, once declaration, completely accord with ROHS (2002/95/EC as last amend by 2005/618/EC, 2005/717/EC, 2005/747/EC, 2006/310/EC) requirement that apply for sample.

RoHS
Certificate



东莞市冠准检测技术有限公司
授权签名



(Caby) 部门经理
日期: 2009-11-26

Most Technology Service Co., Ltd.



December 31, 2009

Mark Wen
For Chief Executives

The certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above-mentioned product. Technical report and documentation are at the applicant's disposal. This is to certify that the tested sample is in conformity with all provisions of Annex I of Council Directive 2004/108/EC, referred to as the EMC Directive. This certificate does not imply assessment of the production and does not permit the use of ATC's logo. The applicant of the certificate is authorized to use this certificate in connection with the EC declaration of conformity according to Annex IV of the Directive.

This procedure, with all revisions, etc., is the property of MostTechnology Service Co., Ltd. And is intended solely for the guidance of the applicant and the representative of Shenzhen Most Electronic Co., Ltd., and is not transferable. And this certificate should be read in conjunction with the full test report issued.



Mark Wen
Manager
Date: December 31, 2009

November 26, 2009
Date



Certified by

Sean Liu



The CE Marking may only be used if all relevant and effective EC Directives are complied with.



Accurate Technology Co., Ltd. - F1, Bldg. A&D, Changyuan New Material Port, Keyuan Rd., Science & Industry Park
Nanshan District, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86-755-26503290 Fax: +86-755-26503396 E-mail: webmaster@atc-lab.com Http://www.atc-lab.com

The tests were performed in normal operation mode. The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out.

This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.

The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary technical documentation.

Other relevant Directives have to be observed.

December 31, 2009

Mark Wen
For Chief Executives



Most Compliance Laboratory Limited
No. 4, 2nd Langshan Road, North District, Hi-tech Industrial Park,
Nanshan, Shenzhen, Guangdong, China
Tel: 86 755 8617 0302 Fax: 86 755 8617 0310

Only those products bearing the UL Listing Mark for the US and Canada should be considered as being covered by UL's Listing and Follow-Up Service meeting the appropriate requirements for US and Canada.
The UL Listing Mark for the US and Canada generally includes: the UL in a circle symbol with "C" and "US" identifiers; the word "LISTED"; a control number (may be alphanumeric) assigned by UL; and the product category name (product identifier) as indicated in the appropriate UL Directory.
Look for the UL Listing Mark on the product.

William R. Conry, North American Certification Programs
UL LLC
An information and documentation handling UL Mark service provided on behalf of UL LLC (UL) is an authorized service of UL. For questions, please contact your local Customer Service Representative at www.ul.com



Page 1 of 1

This procedure, with all revisions, etc., is the property of MostTechnology Service Co., Ltd. And is intended solely for the guidance of the applicant and the representative of Shenzhen Most Electronic Co., Ltd., and is not transferable. And this certificate should be read in conjunction with the full test report issued.



Mark Wen
Manager
Date: December 31, 2009