



المركز التقني للصناعات الميكانيكية والكهربائية

CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES MECANIKES ET ELECTRIQUES

RAPPORT N°: IAT 22c /2008

DATE D'EMISSION : 31/03/2008

CODE PROJET : A30308007

Essais sur platine à double niveau de puissance pour lampe à décharge 250 W



Kacem Electronic Industry/ SHP250/150 W

Client : Kacem Electronic Industry

Entreprise : Kacem Electronic Industry

Adresse : ZI. CHARGUI- KERKENNAH

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et sauf accord écrit par le CETIME.

Réalisé par : Le chef de projets Accumulateurs et éclairages Walid BEN DHIA 	Révisé par : Le coordinateur du pôle des compétences électriques Hamadi TRIGUI 
--	--

Ce rapport comprend 03 pages

REF : FQ-LABOS/RE-001 REV : 04



CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES
MECANIKES ET ELECTRIQUES
Z.I. Ksar Saïd - Tunis

المقر الاجتماعي : ط و 7 . المنطقة الصناعية قصر السعيد 2086 منوبة . تونس

Siège Social : G.P.7 - Z.I Ksar Saïd - 2086 La Manouba - Tunisie - Tél. : (216) 71 545 988 : هاتف : Fax : (216) 71 546 637 : فاكس

المكتب الجهوي بسوسة : نهج ابن الجزار . عمارة الروائي شقة رقم 206 - 4000 سوسة . فاكس : (216) 73 213 444 : هاتف : Fax : (216) 73 213 443 : هاتف : B.R.de Sousse : Rue Ibn Jassar - Imm. Rouatbi - Appt. N° 206 - 4000 Sousse - Tél. : (216) 73 213 443 : هاتف : Fax : (216) 73 213 444 : فاكس

المكتب الجهوي بصفاقس : 1 نهج بجاية 3000 صفاقس . فاكس : (216) 74 211 331 : هاتف : Fax : (216) 74 211 330 : هاتف : B.R.de Sfax : 1 Rue Bejaya - 3000 Sfax - Tél. : (216) 74 211 330 : هاتف : Fax : (216) 74 211 331 : فاكس

Site WEB : www.cetime.ind.tn

E-mail : contact@cetime.com.tn

3- ESSAI DE FONCTIONNEMENT:

La platine est mise en fonctionnement dans les conditions normales sous tension. Les mesures de la consommation d'énergie et du flux sont mesurées pendant 04 heures pour chaque régime.

Grandeur mesurée	Régime normal	Régime réduit	Réduction (%)
Puissance (w)	162	75	
Eclairage à 2mètres en lux	620	318	- 49%
Energie (wh)	648	328	- 50%

4 – CONCLUSION

Les résultats des essais partiels effectués sont **conformes** à la norme NF EN60920 (2000) et à la fiche technique.

Intervenants :

Walid BEN DHIA

BAKLOUTI Samir

