



CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA

Organismo de Certificação Credenciado pelo INMETRO



Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity / Certificado de Conformidad

Número: **CEPEL-EX-068/01**

Number
Número

Emissão: **05/12/2005**

Issue
Expedición

Validade: **04/12/2006**

Validity
Validez

Produto: **PROJETOR**

Product
Producto

Tipo/Modelo: **EVOLUTION**

Type - Model
Tipo - Modelo

Número de Série: ---

Serial Number
Número de Serie

Número do Lote: ---

Batch Number
Número del Lote

Solicitante /Endereço: **CHALMIT LIGHTING**

Requester - Address
Solicitante - Dirección

388 Hillington Road
Glasgow G52 4BL
Scotland U.K.

Fabricante / Endereço: **CHALMIT LIGHTING**

Manufacturer - Address
Fabricante - Dirección

388 Hillington Road
Glasgow G52 4BL
Scotland U.K.

Norma(s) Aplicável(eis): Equipamentos elétricos para atmosferas explosivas

Suitable Standard(s)
Norma(s) de Aplicación

NBR 9518/97 – Requisitos gerais;
NBR 5363/98 – Invólucros à prova de explosão – Tipo de proteção “d”;
NBR 9883/95 – Segurança aumentada – Tipo de proteção “e”;
IEC 60079-0/98 – General requirements.

Laboratório de Ensaio: **CEPEL - Centro de Pesquisas de Energia Elétrica**

Testing Laboratory
Laboratório de Ensayo

Laboratório de Acionamentos e Segurança em Equipamentos Eletroeletrônicos - AP4

Número do Relatório de Ensaio: **UNIAP-EX-1056/2001**

Test Report Number
Número del Informe de Ensayo

MARCAÇÃO: BR-Ex de IIC T* (vide Anexo) IP66

Condições de Emissão: Com base na Portaria INMETRO nº 176/2000, de 17/07/2000. Modelo com Avaliação do Sistema de Gestão da Qualidade do Fabricante e ensaios no produto. Processo aprovado em conformidade com o item 4.4, da 41ª Reunião Ordinária da Comissão de Certificação de Equipamentos Elétricos para Atmosferas Explosivas - CCEX, de 10/04/2000, a ser apresentado para ratificação na 83ª Reunião Ordinária da CCEX.

Observações: 1) Este Certificado só é válido acompanhado do seu Anexo.

Remarks
Observaciones

ECPS-261/01A – Produto
CERT-2708/06 – SGQ

Emissão original:
05/12/2001

SIGNATÁRIO AUTORIZADO
Authorized Signatory
Persona Autorizada