Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

intertek
Total Quality. Assured.

Certificação de Produto
OCP 0090

Certificado nº: **LITE 0781/C 1217.17**
Certificate N°

Data de Emissão: **20/04/2017**
Date of Issue

Valido até: **19/04/2020**
Valid Term

Fornecedor (Solicitante): **Soprano Indústria de Equipamentos Oleodinamicos LTDA.**
Supplier (Applicant)
Estrada RST 453, S/N – KM 01 – Desvio Rizzo – Caxias do Sul – RS – Brasil.

CNPJ: **12.901.774/0001-72**

Fabricante:
Manufacturer
[redacted]

Responsável Legal Fornecedor: **Soprano Indústria de Equipamentos Oleodinamicos LTDA.**
Legal Responsible by Supplier
Estrada RST 453, S/N – KM 01 – Desvio Rizzo – Caxias do Sul – RS – Brasil.

CNPJ: **12.901.774/0001-72**

Produto: **Lâmpada LED com Dispositivo Integrado à Base.**
Product

Marca: **Soprano**
Brand

Modelo: **A55; A60; .**
Model

Família: **Omnidirecional (A) – SMD – 25000 Horas**
Family

Descrição :
Description

A55; A; 100-240V; 4,7W; 95lm/W; 450lm; FP≥0,50; 3000K.
A55; A; 100-240V; 4,7W; 95lm/W; 450lm; FP≥0,50; 6500K.
A60; A; 100-240V; 6W; 93lm/W; 560lm; FP≥0,70; 3000K.
A60; A; 100-240V; 6W; 93lm/W; 560lm; FP≥0,70; 6500K.
A60; A; 100-240V; 9W; 89lm/W; 806lm; FP≥0,70; 3000K.
A60; A; 100-240V; 9W; 89lm/W; 806lm; FP≥0,70; 6500K.

Código de Barras :
Barcode

A55; 4,7W; 3000K; 7892327537153
A55; 4,7W; 6500K; 7892327537160
A60; 6W; 3000K; 7892327537177
A60; 6W; 6500K; 7892327537184
A60; 9W; 3000K; 7892327537191
A60; 9W; 6500K; 7892327537207

Marca concedida
O uso da marca de Certificação da Intertek é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Intertek e previstas no RAC específico. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da Intertek e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre Intertek e seu cliente. A responsabilidade da Intertek está limitada aos termos e condições do contrato. A Intertek não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: Email: qualidade.brasil@intertek.com Website: www.intertek-br.com ou Intertek do Brasil Telefone:+55 11 2322-8000 Rua Pedro José Lorenzini, 207 Centro, São Caetano do Sul – SP

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

intertek
Total Quality. Assured.

Certificação de Produto
OCP 0090

Certificado nº: LITE 0781/C 1217.17

Certificate N°

Normas/ Portarias : **Portaria n° 144, de 13 de março de 2015.**
Standards/Ordinances **Portaria n° 143, de 13 de março de 2015.**
Portaria n° 389, de 25 de agosto de 2014.

Modelo de Certificação: **Modelo 5.**
Certification model

Data da Auditoria: Auditoria de Fábrica realizada em 21/março/2016
Date of the Audit

Laboratório de Ensaios: *Testing Laboratory*	**Relatório de Ensaios nº:** *Report N°*	**Data de Emissão:** *Date of Issue*
Intertek Testing Services Ltd., Shanghai, China	**160802651SHA-001**	21/dezembro/2016

Data de Revisão: *Review date:*	**Justificativa de Revisão:** *Review reason:*
N/A	**N/A**

Nota:
Note

Conforme solicitado pela Portaria n° 144 de 13 de março de 2015, segue na página 3 o Anexo A - SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE - ETIQUETA NACIONAL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA – ENCE e na página 4 e 5 o Anexo B - PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.

Marcos Zevzikovas
Electrical – Country Business Line Manager
"A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Multilateral do IAF para Certificação de Produtos"

Marca concedida
O uso da marca de Certificação da Intertek é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Intertek e previstas no RAC específico. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da Intertek e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre Intertek e seu cliente. A responsabilidade da Intertek está limitada aos termos e condições do contrato. A Intertek não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: Email: qualidade.brasil@intertek.com Website: www.intertek-br.com ou Intertek do Brasil Telefone:+55 11 2322-8000 Rua Pedro José Lorenzini, 207 Centro, São Caetano do Sul – SP

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Certificado nº: LITE 0781/C 1217.17

Certificate N°

Certificação de Produto

OCP 0090

ANEXO A – SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Marca concedida
O uso da marca de Certificação da Intertek é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Intertek e previstas no RAC específico. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da Intertek e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre Intertek e seu cliente. A responsabilidade da Intertek está limitada aos termos e condições do contrato. A Intertek não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: Email: qualidade.brasil@intertek.com Website: www.intertek-br.com ou Intertek do Brasil Telefone:+55 11 2322-8000 Rua Pedro José Lorenzini, 207 Centro, São Caetano do Sul – SP

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

intertek
Total Quality. Assured.

Certificação de Produto
OCP 0090

Certificado nº: LITE 0781/C 1217.17
Certificate N°

ANEXO B - MODELO DA PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

INMETRO

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM LÂMPADAS LED COM DISPOSITIVO INTEGRADO À BASE PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	ETIQUETAGEM PET/002-LED	
	DATA APROVAÇÃO: 21/05/2014	ORIGEM: INMETRO
	REVISÃO: 00	DATA ULTIMA REVISÃO: 21/05/2014

01 – DENOMINAÇÃO COMERCIAL	
MARCA	Soprano
FORNECEDOR	Soprano Indústria de Equipamentos Oleodinamicos LTDA.
FABRICANTE	Hengdian Group Tospo Lighting Co., Ltd.

02 - IDENTIFICAÇÃO DA FAMÍLIA	
FAMÍLIA (*)	Omnidirecional (A) – SMD – 25000 Horas
TECNOLOGIA DO LED	SMD
TIPO DE LÂMPADA	Omnidirecional
VIDA DECLARADA (h)	25000 Horas

(*) Composição do Código da Família: MARCA / TECNOLOGIA DO LED / TIPO DE LÂMPADA / VIDA DECLARADA

CÓDIGO DE BARRAS	MODELO	TENSÃO DE ENSAIO (V)	FREQ. (HZ)	POTÊNCIA (W)	FATOR DE POTÊNCIA	FLUXO LUMINOSO (lm)	CORRENTE (mA)	EE (**) (lm/W)	IRC	TCC (K)	PADRÃO DIMENSIONAL	Nº RELATÓRIO ENSAIO/ LABORATÓRIO	EQ. LÂMP. LIN/LFC (W)
7892327 537153	A55	100-240	50/60	4,7	≥0,50	450	63 (127V) 43 (220V)	95	80	3000	A	160802651SHA-001	LIN (30) LFC (9)
7892327 537160	A55	100-240	50/60	4,7	≥0,50	450	63 (127V) 43 (220V)	95	80	6500	A	160802651SHA-001	LIN (30) LFC (9)
7892327 537177	A60	100-240	50/60	6	≥0,70	560	50 (127V) 33 (220V)	93	80	3000	A	160802651SHA-001	LIN (40) LFC (13)
7892327 537184	A60	100-240	50/60	6	≥0,70	560	50 (127V) 33 (220V)	93	80	6500	A	160802651SHA-001	LIN (40) LFC (13)
7892327 537191	A60	100-240	50/60	9	≥0,70	806	75 (127V) 45 (220V)	89	80	3000	A	160802651SHA-001	LIN (60) LFC (16)
7892327 537207	A60	100-240	50/60	9	≥0,70	806	75 (127V) 45 (220V)	89	80	6500	A	160802651SHA-001	LIN (60) LFC (16)

(**) EE – Eficiência Energética.

42.565.697/0023-01
INTERTEK DO BRASIL INSPEÇÕES LTDA
Rua Pedro José Lorenzini, 207
Centro - CEP 09530-130
São Caetano do Sul - SP

03 - DATA	04 - CARIMBO E ASSINATURA DO LABORATÓRIO	
20/04/2017		

Marca concedida
O uso da marca de Certificação da Intertek é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Intertek e previstas no RAC específico. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da Intertek e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre Intertek e seu cliente. A responsabilidade da Intertek está limitada aos termos e condições do contrato. A Intertek não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: Email: qualidade.brasil@intertek.com Website: www.intertek-br.com ou Intertek do Brasil Telefone:+55 11 2322-8000 Rua Pedro José Lorenzini, 207 Centro, São Caetano do Sul – SP

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Certificado nº: LITE 0781/C 1217.17

Certificate N°

INMETRO	**Divisão de Programas de Avaliação da Conformidade - DIPAC/DCONF** **Programa Brasileiro de Etiquetagem - PBE** Endereço: Rua da Estrela, 67 – 2° andar – Rio Comprido – Rio de Janeiro – RJ CEP: 20.251-900 Telefones: (021) 3216-1006/1091 - Fax: (021) 3216-1093 E-mail: dipac@inmetro.gov.br	PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Marca concedida
O uso da marca de Certificação da Intertek é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Intertek e previstas no RAC específico. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da Intertek e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre Intertek e seu cliente. A responsabilidade da Intertek está limitada aos termos e condições do contrato. A Intertek não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: Email: qualidade.brasil@intertek.com Website: www.intertek-br.com ou Intertek do Brasil Telefone:+55 11 2322-8000 Rua Pedro José Lorenzini, 207 Centro, São Caetano do Sul – SP