Intertek News Letter

Valued Quality. Delivered.

News Letter / May 2016

Kingdom of Saudi Arabia-Energy Efficiency Requirements for Lamps

조명제품: 사우디아라비아 에너지 효율 요구사항

Introduction

SEEC (Saudi Energy Efficiency Center)와 업무협약을 맺은 SASO는 사우디 아라비아의 조명기구의 에너지효율 요구사항으로 신규 기술법안을 발행하였습니다. 에너지효율과 기능 및 라벨 요구사항을 포함하는 조명기구의 최신 규제 SASO 2870/2015가 2016년 5월 1일부로 사우디아라비아에서 제조되고 수입되는 모든 제품들에 적용될 예정입니다.
SASO 2870/2015는 해당규제에 적용되는 모든 조명기구의 에너지효율, 기능, 표기법, 유해화학물질 및 에너지라벨을 다루고 있습니다.
모든 조명기구의 제조자와 수출업자는 해당규제에 해당되는 규격을 준수해야 하며, SASO에 등록하여 에너지효율 인증을 획득한 후 제품에 정식으로 라벨을 부착해야 합니다.
2016년 5월 1일을 기점으로 에너지효율 인증과 라벨 획득이 SASO 2870/2015의 범위에 포함되는 조명기구의 선적을 대상으로 하는 적합인증 (CoC)의 요구사항에 포함되었습니다.
2016년 8월 1일부로 사우디 아라비아 세관은 해당 규제의 요구사항을 엄격히 이행하게 되며, 에너지효율 라벨 미부착 제품은 수입이 금지됩니다.

Scope

해당 기술규정은 60 lumens 이상, 12000 lumens 이하의 광속을 포함한 직-간접적인 일반광원을 갖는 제품을 대상으로 합니다.

- Incandescent lamps
- Halogen lamps
- Compact fluorescent lamps with integrated ballast (CFLi)
- Light-emitting diode (LED) lamps (Incandescent retrofit types)
- Light-emitting diode (LED) lamps (Halogen retrofit types)

Energy Efficiency Requirements

백열전구, 저-고전압 할로겐, 컴팩트 형광램프와 LED 등 모든 직-간접 램프는 하기 날짜에 맞추어 최대 허용 에너지효율 지수를 달성해야 합니다.

Stage 1: 1st May 2016
Stage 2: 1st May 2017
Stage 3: 1st January 2019

조명제품의 에너지효율 표시를 위한 접수절차는 SASO에서 개발된 온라인 시스템을 통해 진행됩니다. 사우디아라비아 소재의 인터텍 지사는 접수절차를 간소화하여 제조 및 수출업체의 신청절차를 도와드립니다.

인터텍 홍콩은 조명기구의 최신 규제인 SASO 2870/2015에 해당되는 에너지 효율과 성능 및 유해물질 시험을 진행할 수 있는 인터텍의 유일한 승인시험기관입니다. 인터텍은 SASO의 규제항목인 안전과 전자파, 에너지 효율 및 유해물질에 대한 모든 서비스를 제공합니다.
또한 걸프시장의 G Marking 시행일은 2016년 7월 1일로, GCC 시장에 유입되는 모든 저전압 전기 제품은 2016년 7월 1일 이후로 G Marking이 부착되어야 합니다.

Regional Contact

Gunpo
경기도 군포시 공단로 160번길 3 인터텍빌딩(당정동)
Tel: +82 31 8069-3720~3
FAX: +82 2 567-8482

Web:
www.intertek.com
www.intertek.co.kr

E-mail:
Info.etls-korea@intertek.com

인터텍은 고객의 요구와 기대를 충족시켜드리기 위해 최선을 다하고 있습니다.

저희의 기술력과 수준 높은 서비스를 통해 여러분의 제품 및 브랜드가 세계시장에서 경쟁력과 품질을 향상 시켜드릴 것을 약속드립니다.

Valued Quality. Delivered.