1. Alcance acreditado por DEKRA.

Se abarcan 5 categorías:

Categoría	Tipo de producto	Protocolo	Norma específica *
Electrodomésticos	Lavadoras con o sin secadora	PE 1/06:2012	IEC 60335-2-7:2008
	Secadora de ropa tipo tambor	PE 1/10:2007	IEC 60335-2-11:2019
	Refrigeradores, congeladores, refrigeradores-congeladores	PE 1/17:2015	IEC 60335-2-24:2020
	Muebles frigoríficos comerciales	PE 1/28:2014	IEC 60335-2-89:2010
	Acondicionadores de aire	PE 1/26:2009	IEC 60335-2-40:2005
	Acondicionadores de aire móviles	PE 1/29:2016	IEC 60335-2-40:2013
	Ventiladores	PE 1/24:2007	IEC 60335-2-80:2015
	Freidoras, sartenes y aparatos similares	PE 1/13:2007	IEC 60335-2-13:2016
Materiales de baja tensión	Adaptadores de enchufe	PE 3/10:2018	IEC 60884-1:2013 IEC 60884-2-5:2017
	Interruptores automáticos (1 a 4 polos)	PE 3/03:2018	IEC 60898-1:2015
Electrónica	Fuentes de energía externa para computadores, cargadores de Tablet y cargadores celulares	PE 8/10:2020	IEC 62368-1:2014 ó IEC 62368-1:2018
Iluminación	Luminarias para Alumbrado Público	PE 5/07:2020	IEC 60598-2-3:2011
	Módulos LEDs para Alumbrado Público	PE 5/13:2011	IEC 62031:2008
	Dispositivo de control electrónico para módulos LEDs	PE 5/14:2011	IEC 61347-2-13:2006; IEC 62384:2011
	Lámpara LED de doble casquillo	PE 5/25:2017	IEC 62776:2014
	Lámparas LED con balasto incorporado	PE 5/17:2020	IEC 62560:2015
	Lámparas LED con balasto incorporado para Alumbrado Público, Comercial e Industrial	PE 5/21:2017	IEC 62560:2011
	Guirnaldas luminosas	PE 5/05:2019	IEC 60598-2-20:2014
	Guirnaldas luminosas selladas	PE 5/18:2019	IEC 60598-2-21:2014
	Luminaria de emergencia	PE 5/23:2017	IEC 60598-2-22:2014
	Linternas recargables	PE 5/20:2015	IEC 60598-2-4:1997
	Luminarias portátiles de uso general (lámparas de pie, velador y escritorio)	PE 5/24:2017	IEC 60598-2-4:1997
	Luminarias nocturnas montadas en enchufes. (Espantacucos y similares)	PE 5/26:2019	IEC 60598-2-12:2013
	Luminarias portátiles atractivas para los niños	PE 5/27:2019	IEC 60598-2-10:2003
	Portalámpara	PE 5/04:2007	IEC 60238:2020
Eficiencia Energética	Lavadora de ropa sin secadora	PE 1/06/02:2020	IEC 60456:2010 RE SEC 70:2014
	Lavadora de ropa con secadora	PE 1/06/03:2020	IEC 62512:2012
	Secadora de ropa tipo tambor	PE 1/10/02:2016	IEC 61121:2012 RE N°46 de 2015
	Refrigeradores, congeladores, refrigeradores-congeladores	PE 1/17/02:2015	IEC 62552:2007-12 NCh 3000:2006
	Acondicionadores de aire	PE 1/26/02:2020	ISO 5151:2017 NCh 3081:2007
	Muebles frigoríficos comerciales	PE 1/28/02:2014	UNE-EN ISO 23953-2:2013

Nota 1*: Siempre se debe corroborar todas las normas y cláusulas aplicables en el respectivo protocolo.

Nota 2: Si a un producto se le aplica también la certificación en eficiencia energética, ambos certificados (Seguridad Eléctrica y Eficiencia Energética) son mandatorios para que el producto pueda ser comercializado.

Nota 3: Siempre que el producto cuente con un enchufe para alimentación, deberá cumplir con las condiciones y dimensiones especificadas en las hojas de normalización CEI 23-50:2008 o CEI 23-34:1990 (EN 50075:1990). Si el producto viene con un adaptador de enchufe, dicho elemento también deberá contar con su certificado de aprobación, según protocolo SEC PE 3/10:2018.

Se pueden encontrar los protocolos en el motor de búsqueda de productos de SEC:
https://wlhttp.sec.cl/PublicacionProductos/publicacion.do

© DEKRA Testing and Certification Ltda.