

Lo smaltimento di lampade e dispositivi d'illuminazione

Situazione iniziale

In Svizzera è in vigore dal 1° luglio 1998 l'ordinanza concernente la restituzione, la ripresa e lo smaltimento degli apparecchi elettrici ed elettronici (ORSAE), che disciplina in modo vincolante lo smaltimento di vecchi apparecchi elettrici ed elettronici. Dal 1° agosto 2005 rientrano nel suo campo d'applicazione anche le lampade e i dispositivi d'illuminazione. A tenore dell'ordinanza l'utilizzatore finale deve consegnare gli apparecchi delle categorie previste – ora anche lampade e dispositivi d'illuminazione – a un commerciante, un fabbricante o un importatore, che a sua volta è tenuto ad accettarli gratuitamente e a smaltirli nel rispetto dell'ambiente, sempre che tali apparecchi figurino nel suo assortimento.

Quali lampade e dispositivi d'illuminazione sono assoggettati all'obbligo di smaltimento?

Ai sensi dell'ORSAE, per lampada assoggettata all'obbligo di smaltimento si intende l'apparecchio inseparabile destinato ad accogliere direttamente il dispositivo d'illuminazione che costituisce un'unità funzionale minima assieme a un eventuale apparecchio di inserzione abbinato. Le parti separabili come le guide di montaggio, le parti di montaggio, le sbarre collettrici, le strutture di sospensione, i riflettori a specchio e i candelabri non sono componenti delle lampade.

Il catalogo dei dispositivi d'illuminazione assoggettati all'obbligo di smaltimento (v. anche www.slrs.ch) comprende le lampade a scarica (alta e bassa pressione) e le lampade LED. Dall'obbligo di smaltimento sono invece escluse le lampadine comuni e quelle alogene.

Il sistema di smaltimento per lampade e dispositivi d'illuminazione

Nei settori già assoggettati, l'ORSAE è applicata mediante sistemi di smaltimento organizzati su base privata. Il finanziamento della raccolta, del trasporto e dello smaltimento degli apparecchi è garantito dalla tassa di riciclaggio anticipata (TRA), che il cliente paga all'acquisto di un nuovo apparecchio.

Per offrire una soluzione settoriale analoga per lo smaltimento di lampade e dispositivi d'illuminazione, l'Associazione Svizzera per la luce (SLG) ha istituito la Fondazione svizzera per il riciclaggio dei dispositivi d'illuminazione e delle lampade (SLRS) e messo a punto in collaborazione con la Fondazione per la gestione e il recupero dei rifiuti in Svizzera (SENS) un sistema di smaltimento capace di offrire una soluzione per l'applicazione dell'ORSAE che tenga parimenti conto delle esigenze dell'industria e del commercio.

Il sistema è finanziato da una TRA, riscossa dai fabbricanti e dagli importatori di lampade e dispositivi d'illuminazione sugli apparecchi forniti in Svizzera e rifatturata all'acquirente successivo, che a sua volta l'addebita in modo trasparente, senza incidere sui margini e sugli sconti, fino al consumatore finale. I fabbricanti e gli importatori versano la tassa alla SLRS, che l'impiega per coprire i costi connessi con lo smaltimento di lampade e dispositivi d'illuminazione.

Per sfruttare al meglio le procedure già introdotte con successo per il recupero di altri apparecchi elettrici ed elettronici assoggettati all'obbligo di smaltimento come pure per tenere debitamente conto delle esigenze specifiche del settore dell'illuminazione, i flussi di smaltimento per le lampade e i dispositivi d'illuminazione passano attraverso due diversi canali.

Il canale B2C

Il cosiddetto canale B2C comprende i flussi di smaltimento nel commercio ed è gestito dalla SENS, come per altri apparecchi elettrici ed elettronici. Nel canale B2C sono recuperate le lampade e i dispositivi d'illuminazione che le economie domestiche consegnano ai centri di raccolta ufficiali (www.sens.ch) o ai commercianti.

Dal 1° agosto 2005 ai rivenditori di lampade e dispositivi d'illuminazione (commercio) incombono i compiti seguenti:

- ripresa gratuita di lampade e dispositivi d'illuminazione, anche di articoli esclusi dal loro assortimento;
- emissione degli ordini di ritiro (www.sens.ch); gratuiti per i commercianti. Lampade e dispositivi d'illuminazione devono essere consegnati separatamente, anche se i dispositivi d'illuminazione e altri apparecchi elettrici ed elettronici possono essere consegnati per lo smaltimento nello stesso contenitore;
- addebitamento della TRA ai loro clienti senza incidere sui margini e sugli sconti. La tassa dev'essere inclusa nel prezzo al dettaglio (v. anche modifiche dell'ordinanza sull'indicazione dei prezzi in vigore dal 1° giugno 2005);
- informazione ai clienti sullo smaltimento di lampade e dispositivi d'illuminazione.

I commercianti che importano lampade e dispositivi d'illuminazione stipulano un contratto con la SENS e le versano la tassa sulle lampade e i dispositivi d'illuminazione importati e venduti in Svizzera. Con tali introiti la SENS finanzia lo smaltimento.

Il canale B2B

Nel canale B2B scorrono i flussi di smaltimento dell'industria, ossia di fabbricanti e importatori di lampade e dispositivi d'illuminazione. Oltre alle merci che fabbricanti e importatori devono riprendere a tenore dell'ORSAE, tali flussi comprendono in particolare le lampade e i dispositivi d'illuminazione sostituiti presso i grandi

consumatori, per i quali – vista l'ingente quantità – si impone una via di smaltimento più diretta.

Dal 1° agosto 2005 il sistema di smaltimento SLRS offre a progettisti, architetti, impresari, facility manager, responsabili della manutenzione e installatori una soluzione semplice e poco burocratica con un Service Center gratuito, che riceve gli ordini di ritiro per telefono (0800 800 083) o per fax (0800 800 084).

La consegna di lampade e dispositivi d'illuminazione nel canale B2B deve avvenire separatamente e in contenitori separati, messi a disposizione dagli smaltitori.

Anche nel canale B2B lo smaltimento è finanziato con una TRA sulle lampade e i dispositivi d'illuminazione venduti in Svizzera che fabbricanti e importatori - aderendo al pool - versano alla SLRS.

Commercianti e importatori addebitano la tassa ai loro clienti. Affinché questi ultimi possano addebitarla a loro volta ai consumatori finali, la tassa deve figurare in ogni fattura per singolo articolo senza incidere sui margini e sugli sconti.

Vantaggi del sistema di smaltimento SLRS per lampade e dispositivi d'illuminazione

Il sistema di smaltimento della SLRS offre a ogni livello commerciale una soluzione ottimale per l'applicazione dell'ORSAE, obbligatoria dal 1° agosto 2005. Il sistema sfrutta, laddove opportuno, le sinergie con i sistemi esistenti e propone, laddove necessario, soluzioni settoriali specifiche. Ciò consente di impostare nel modo più semplice possibile le procedure per tutte le parti coinvolte nonché di ottimizzare i costi.

Quali partecipanti al pool della SLRS o partner contrattuali della SENS, i fabbricanti, gli importatori e i commercianti hanno la garanzia che la merce ritirata è smaltita nel rispetto della legge e dell'ambiente. Essi sono inoltre esonerati dall'obbligo di allestire e conservare documenti, mentre gli altri devono tenere un registro degli apparecchi venduti e di quelli ripresi e conservare i documenti che attestano il trasferimento degli apparecchi ripresi per lo smaltimento.

La SLRS è subordinata all'autorità federale di vigilanza delle fondazioni del Dipartimento federale dell'interno e offre la massima trasparenza sull'impiego della TRA riscossa. La SLRS ha per scopo di smaltire i rifiuti coprendo i costi e non mira al conseguimento di utili.

Maggiori informazioni al sito www.slrs.ch

Berna, maggio 2005