

Indagine sull'eco-innovazione nell'industria dell'illuminazione

Questa indagine esamina gli ostacoli alle eco-innovazioni nell'industria dell'illuminazione. Definiamo come eco-innovazioni una novità o un miglioramento significativo elaborato o adottato dalla vostra impresa per ridurre l'impatto ambientale.

Questa indagine è condotta nell'ambito del progetto [CycLED](#) finanziato dal 7° programma quadro dell'Unione Europea per la Ricerca e lo Sviluppo tecnologico (FP7).

I risultati di questo sondaggio saranno utilizzati per scopi scientifici e il rapporto finale sarà fornito ai partecipanti su loro richiesta.

Ci sono 34 domande all'interno di questa indagine.

Compilato da :

[] Cognome :

Scrivere la propria risposta qui:

[] Professione :

Scrivere la propria risposta qui:

[] Telefono :

Scrivere la propria risposta qui:

[] E-mail :

Scrivere la propria risposta qui:

Informazioni di base sull'impresa

Nome dell'impresa : *

Scrivere la propria risposta qui:

Indirizzo :

Scrivere la propria risposta qui:

Attività principale (Codice [NACE a 4 cifre](#) si possibile):

Scrivere la propria risposta qui:

Qual è la struttura del capitale della vostra impresa (un gruppo di imprese consiste in due o più imprese facenti capo ad una proprietà comune) :

Scegli **solo una** delle seguenti:

Pubblica

Privata

Mista

Altro

☐ Nel caso di una società mista, potreste indicare la percentuale del capitale privato ?

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Mista' Alla domanda '8 [capitalStructure]' (Qual è la struttura del capitale della vostra impresa (un gruppo di imprese consiste in due o più imprese facenti capo ad una proprietà comune) :)

Scrivere la propria risposta qui:

☐ La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ? *

Scegli **solo una** delle seguenti:

- Sì, ma solo in LED
- Sì, ma siamo coinvolti in attività su altre tecnologie d'illuminazione
- Non siamo coinvolti in alcuna attività relativa alle tecnologie LED

☐ La vostra impresa prevede di estendere le proprie attività nel settore delle tecnologie LED ?

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Non siamo coinvolti in alcuna attività relativa alle tecnologie LED' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegli **solo una** delle seguenti:

- Sì
- No

☐ A partire dal 2011, su quale mercato geografico la vostra impresa ha venduto dei servizi o dei prodotti legati alle tecnologie d'illuminazione, o prodotti legati alla tecnologia LED ?

Scegliere **tutte** le corrispondenti:

- Mercato locale o regionale del vostro paese
- Mercato nazionale
- Mercato europeo
- Mercato nord americano
- Mercato asiatico
- Mercato africano
- Mercato australiano

□La vostra impresa detiene dei brevetti ?

Scegli **solo una** delle seguenti:

- Nessuno
- 1-20
- 21-50
- 51-100
- più di 100

Eco-Innovazione

Rispondete a tutte le seguenti domande dal punto di vista della vostra impresa.

[] A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ?

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Si	No	Non rilevante
Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante il processo di produzione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante l' utilizzo del prodotto	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Diminuzione dell'uso di materie prime nei prodotti o durante la loro produzione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Diminuzione dell'uso di materiali pericolosi nei prodotti o durante la loro produzione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Diminuzione del flusso di agenti inquinanti dell'aria, dell'acqua e del suolo nei prodotti o durante la loro produzione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

[] Le vostre eco-innovazioni sono generalmente :

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

----- Scenario 1 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante il **processo di produzione**))

----- o Scenario 2 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante l'**utilizzo del prodotto**))

----- o Scenario 3 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dell'uso di materie prime nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 4 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dell'uso di materiali pericolosi nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 5 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione del flusso di agenti inquinanti dell'aria, dell'acqua e del suolo nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 6 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione))

Scegliere **tutte** le corrispondenti:

- Una novità per la vostra impresa.
- Una novità per il vostro paese.
- Una novità in Europa.
- Una novità mondiale.
- Non rilevante

[]Le vostre innovazioni sono legate a un servizio o a un prodotto LED ? *

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

----- Scenario 1 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante il **processo di produzione**))

----- o Scenario 2 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante l'**utilizzo del prodotto**))

----- o Scenario 3 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dell'uso di materie prime nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 4 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dell'uso di materiali pericolosi nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 5 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione del flusso di agenti inquinanti dell'aria, dell'acqua e del suolo nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 6 -----

La risposta era 'Sì' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione))

Scegli **solo una** delle seguenti:

- Sì
- No

[anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' o 'Si' o 'Si' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 5 -----

La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' o 'Si' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' o 'Si' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' o 'Si' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' o 'Si' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' o 'Si' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 6 -----

La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era NO 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione)) e La risposta era 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'Si' o 'No' Alla domanda '14 [anyEcoInnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione))

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Si	No
La maggior parte di esse è stata abbandonata o sospesa prima del loro completamento	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La maggior parte di esse sono ancora operative ad agosto 2014	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

[] Perché sviluppate delle eco-innovazioni ? Si prega di dare l'importanza della proposizione.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

----- Scenario 1 -----

La risposta era 'Si' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante il **processo di produzione**))

----- o Scenario 2 -----

La risposta era 'Si' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Eco-innovazioni che permettono di consumare meno energia durante l'**utilizzo del prodotto**))

----- o Scenario 3 -----

La risposta era 'Si' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dell'uso di materie prime nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 4 -----

La risposta era 'Si' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dell'uso di materiali pericolosi nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 5 -----

La risposta era 'Si' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione del flusso di agenti inquinanti dell'aria, dell'acqua e del suolo nei prodotti o durante la loro produzione))

----- o Scenario 6 -----

La risposta era 'Si' Alla domanda '14 [anyEcolnnov]' (A partire dal 2011, la vostra impresa ha sviluppato una delle eco-innovazioni seguenti ? (Diminuzione dei rifiuti generati dai prodotti o durante la loro produzione))

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Per ridurre i costi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per obbligo legale	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per rispettare standard e label	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per aumentare le vendite nei mercati esistenti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per penetrare in nuovi mercati	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per migliorare la vostra reputazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per migliorare la compatibilità con altri prodotti sul mercato	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per allargare la gamma di prodotti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Per migliorare la qualità dei prodotti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Perché miriamo a raggiungere livelli migliori di quelli imposti dalla regolamentazione in vigore	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Ostacoli alle eco-innovazioni

A partire dal 2011, a quali ostacoli all'eco-innovazione la vostra impresa si è dovuta confrontare ?

[] Fattori finanziari che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Non siamo coinvolti in alcuna attività relativa alle tecnologie LED' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Mancanza di risorse nella vostra impresa o gruppi d'impres	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di risorse pubbliche per sostenere l'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di risorse private per sostenere l'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di risorse finanziarie per sostenere le PMI	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
L'eco-innovazione è troppo onerosa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Il sistema educativo forma troppo pochi collaboratori dotati di competenze in eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Il valore intrinseco lordo dei vostri prodotti non è sufficientemente elevato	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

[] I fattori di conoscenza che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Non siamo coinvolti in alcuna attività relativa alle tecnologie LED' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Mancanza di personale qualificato per eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di personale qualificato per riparare i prodotti d'occasione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza d'informazione sui recenti sviluppi tecnologici legati alle eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza d'informazioni sui mercati delle eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Difficoltà nel trovare degli esperti per eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le nostre competenze consolidate reso troppo costoso eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

□Fattori legati al mercato che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Non siamo coinvolti in alcuna attività relativa alle tecnologie LED' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Le imprese presenti vi impediscono di penetrare nei mercati eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La domanda di prodotti o servizi eco-innovanti è incerta	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I consumatori non sono pronti a spendere denaro per servizi o prodotti eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I consumatori non sono informati sui servizi e prodotti eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La concorrenza sleale dei produttori non europei	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le difficoltà nel trovare dei fornitori capaci di eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Altri fattori che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Non siamo coinvolti in alcuna attività relativa alle tecnologie LED' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
L'eco-innovazione non è una strategia prioritaria per la vostra impresa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Difficoltà nell'adottare dei modelli economici adeguati alla vostra impresa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Grandi rischi associati all'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di cooperazione tra le imprese del vostro settore sulle attività eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di standardizzazione nel vostro settore	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gli standard futuri sono incerti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Licenze troppo costose nel settore delle eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le imprese del vostro settore rifiutano un accordo di licenza o mantengono segrete le loro eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Grandi rischi legati ai conflitti di proprietà intellettuale sugli sviluppi eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dei sistemi di informazione rigidi scoraggiano l'eco-innovazione nella vostra impresa (quindi non potete più seguire gli sviluppi tecnologici attuali)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I prodotti usati e i rifiuti non sono resi ai fabbricanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Deboli tassi di raccolta di rifiuti elettrici ed elettronici	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Assenza di politica di sostegno da parte dell'Unione Europea	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Difficoltà di accesso agli strumenti europei per sostenere l'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

☐ Fattori finanziari che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Sì, ma solo in LED' o 'Sì, ma siamo coinvolti in attività su altre tecnologie d'illuminazione' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Mancanza di risorse nella vostra impresa o gruppi d'impresa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di risorse pubbliche per sostenere l'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di risorse private per sostenere l'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di risorse finanziarie per sostenere le PMI	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
L'eco-innovazione è troppo onerosa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Il sistema educativo forma troppo pochi collaboratori dotati di competenze in eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Il valore intrinseco lordo dei vostri prodotti non è sufficientemente elevato	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

☐ I fattori di conoscenza che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Sì, ma solo in LED' o 'Sì, ma siamo coinvolti in attività su altre tecnologie d'illuminazione' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Mancanza di personale qualificato per eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di personale qualificato per riparare i prodotti d'occasione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza d'informazione sui recenti sviluppi tecnologici legati alle eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza d'informazioni sui mercati delle tecnologie innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Difficoltà nel trovare degli esperti per eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le nostre competenze consolidate reso troppo costoso eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I costi per passare alla tecnologia Led dovuti alle competenze acquisite	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

[]Fattori legati al mercato che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti.

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Sì, ma solo in LED' o 'Sì, ma siamo coinvolti in attività su altre tecnologie d'illuminazione' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
Le imprese presenti vi impediscono di penetrare nei mercati eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La domanda di prodotti o servizi eco-innovanti è incerta	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I consumatori non sono pronti a spendere denaro per servizi o prodotti eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I consumatori non sono informati sui servizi e prodotti eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La concorrenza sleale dei produttori non europei	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le difficoltà nel trovare dei fornitori capaci di eco-innovare	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Altri fattori che impediscono lo sviluppo di prodotti o servizi d'illuminazione eco-innovanti

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Sì, ma solo in LED' o 'Sì, ma siamo coinvolti in attività su altre tecnologie d'illuminazione' Alla domanda '10 [rdLED]' (La vostra impresa conduce delle ricerche sulle tecnologie o è coinvolta nella catena di produzione di tecnologie LED ?)

Scegliere la risposta appropriata per ciascun elemento:

	Molto	Abbastanza	Poco	Non rilevante
L'eco-innovazione non è una strategia prioritaria per la vostra impresa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Difficoltà nell'adottare dei modelli economici adeguati alla vostra impresa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Grandi rischi associati all'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di cooperazione tra le imprese del vostro settore sulle attività eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mancanza di standardizzazione nel vostro settore	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gli standard futuri sono incerti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Licenze troppo costose nel settore delle eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le imprese del vostro settore rifiutano un accordo di licenza o mantengono segrete le loro eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Grandi rischi legati ai conflitti di proprietà intellettuale sugli sviluppi eco-innovanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Led drivers sono ostacoli alla eco-innovazione (es. perché sono troppo fragili o per mancanza di compatibilità)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le società che fanno ricorso ai LED pensano che così facendo sono già eco-innovanti e non investono maggiormente nelle eco-innovazioni	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dei sistemi di informazione rigidi scoraggiano l'eco-innovazione nella vostra impresa (quindi non potete più seguire gli sviluppi tecnologici attuali)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I prodotti usati e i rifiuti non sono resi ai fabbricanti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Deboli tassi di raccolta di rifiuti elettrici ed elettronici	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Assenza di politica di sostegno da parte dell'Unione Europea	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Difficoltà di accesso agli strumenti Unione Europea per sostenere l'eco-innovazione	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Informazioni di base sull'impresa

Qual era il numero medio di impiegati della vostra impresa nel 2011 e nel 2014 ?

Scrivere la/le proprie risposta/e qui:

2011

2014

Qual era il fatturato (in euro) della vostra impresa nel 2011 e nel 2013 ?

Scrivere la/le proprie risposta/e qui:

2011

2013

In quale settore dell'illuminazione è specializzata la vostra impresa ?

Scrivere la propria risposta qui:

In quale paese è basata la sede sociale della vostra impresa ?

Scrivere la propria risposta qui:

☐ Avete già firmato un accordo di licenza per utilizzare dei brevetti di un'altra impresa ?

Scegli **solo una** delle seguenti:

- Sì
- No

☐ Di quale tipo di accordo di licenza si trattava ?

Rispondere solo se le seguenti condizioni sono rispettate:

La risposta era 'Sì' Alla domanda '31 [enterpriseLicense]' (Avete già firmato un accordo di licenza per utilizzare dei brevetti di un'altra impresa ?)

Scegli **solo una** delle seguenti:

- La nostra impresa è il licenziatario.
- La nostra impresa era il concessionario di una licenza.
- La nostra impresa aveva stipulato un accordo di licenza incrociata.

☐ Qual è approssimativamente la percentuale dei vostri impiegati muniti di diploma universitario ?

Solo valori numerici sono consentiti per questo campo

Scrivere la propria risposta qui:

☐ Volete ricevere i risultati di questa ricerca ?

Scegli **solo una** delle seguenti:

- Sì
- No

Vi ringraziamo molto del vostro contributo a questa indagine.

Distinti saluti da parte del [CycLED](#) project.

Inviare il questionario.
Grazie per aver completato il questionario.