



ReluxEnergy CH è uno strumento di calcolo e di certificazione dell'illuminazione conforme alla norma SIA 380/4 «Elettricità negli edifici». La certificazione così omologata è riconosciuta da Minergie e sostituisce a partire dal 01.01.2011 l'attuale versione Excel della SIA. ReluxEnergy CH esiste in tedesco, francese e italiano.

Si può importare Excel dati e progetti Relux che sono già fatti.

In conformità con le norme svizzere, potrete ora inserire in cinque operazioni guidate tutte le indicazioni richieste per l'elaborazione del vostro progetto.

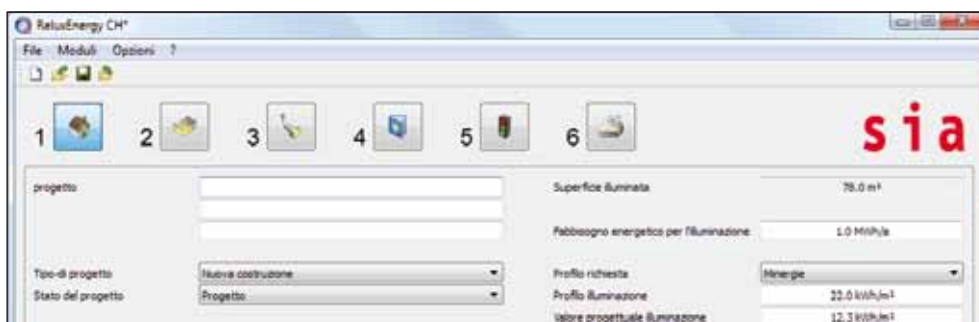
Il calcolo verrà poi eseguito automaticamente da ReluxEnergy CH che confermerà se le richieste sono soddisfatte o dove occorre ancora ottimizzarle. Per il calcolo potrete scegliere fra il valore limite SIA, l'obiettivo SIA oppure Minergie.

La versione Demo può essere scaricata gratuitamente su [www.sia.ch](http://www.sia.ch), [www.energycodes.ch](http://www.energycodes.ch) su [www.relux.ch](http://www.relux.ch).

La licenza, valida 12 mesi, può essere richiesta all'indirizzo [www.relux.ch](http://www.relux.ch).



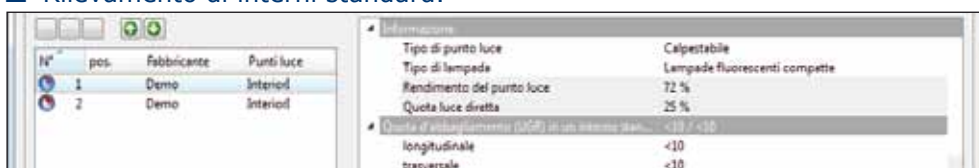
Relux Informatik AG  
Switzerland  
Telefon 061 333 07 70  
Support 0900 35 79 35  
[www.relux.biz](http://www.relux.biz)  
[info@relux.ch](mailto:info@relux.ch)



1 Rilevamento dei dati standard del progetto e della Richiesta Profilo.



2 Rilevamento di interni standard.



3 Selezione di punti luce.

N°	Nome	Numero interno	Piano	Superficie (m <sup>2</sup> )	Interno standard	Punto luce	Numero	Potenza specifica [W/m <sup>2</sup> ]	Valore progettuale [kWh/m <sup>2</sup> ]	Minergie [kWh/m <sup>2</sup> ]	Osservazione
1	Inter.			51.0	Esempio 1	Interiori	1	4.6	13.2	4.6	
2	Inter.			27.0	Esempio 2	Interiori	1	3.6	10.4	9.9	

4 Manuale dell'interno 2 + 3 per la creazione di tabelle con molteplici parametri.

N°	Interno standard	Utilizzo standard	Superficie (m <sup>2</sup> )	Richiesta (kWh/m <sup>2</sup> )	Valore progettuale (kWh/m <sup>2</sup> )	Valore progettuale (W/m <sup>2</sup> )	Valc
1	Esempio 1	Ufficio open space	51.0	28.4	13.2	4.6	
2	Esempio 2	Zona di traffico	27.0	9.9	10.4	3.6	
	Risultato globale		78.0	22.0	12.3	4.3	
	Richiesta			Minergie	soddisfatti		

5 La certificazione viene creata, omologata e riconosciuta da Minergie.