

RIVOLUZIONE LUCE



Beghelli

LA RIVOLUZIONE DEL RISPARMIO PRENDE LUCE DAI LED

Rivoluzione Luce Beghelli è un modo nuovo per favorire questo cambiamento generazionale, rinnovando il proprio impianto di illuminazione e integrando 3 fattori strategici fondamentali:

- 1 TECNOLOGIA ILLUMINOTECNICA D'AVANGUARDIA ALTAMENTE PERFORMANTE SIA PER COMFORT CHE PER RISPARMIO ENERGETICO**
- 2 INSTALLAZIONE E GARANZIA DI 5 ANNI SU TUTTI I DISPOSITIVI**
- 3 SISTEMA DI FINANZIAMENTO AGEVOLATO A INTERESSI ZERO**

COPERTURA TOTALE DEI COSTI D'INVESTIMENTO

Per agevolare la sostituzione dell'impianto Beghelli offre, attraverso un primario Istituto di credito, uno specifico sistema di finanziamento a **rata fissa** e **tasso agevolato**

DISPOSITIVI GARANTITI FINO A 7 ANNI

Il contratto Rivoluzione Luce ha una durata massima di 5 anni e prevede, per l'intero periodo, la garanzia sugli apparecchi inclusi nell'impianto e l'eventuale invio in sostituzione. Nel caso non si usufruisca del finanziamento convenzionato, la durata della garanzia viene estesa a 7 anni

COMFORT AMBIENTALE E PRESTAZIONI ILLUMINOTECNICHE D'AVANGUARDIA

Gli apparecchi a LED, per loro natura, forniscono un fascio luminoso che non surriscalda l'ambiente, a differenza di tutte le altre sorgenti luminose ad incandescenza o fluorescenti, nel caso di Rivoluzione Luce sono state inoltre approfondite soluzioni progettuali per ridurre drasticamente l'abbagliamento, elemento critico degli apparecchi a sorgente LED

RISPARMIO ENERGETICO FINO ALL'80%

Tutti gli apparecchi Rivoluzione Luce sono pilotati da un'elettronica altamente efficiente capace di alimentare le sorgenti LED in modo ottimale; l'aumento del rendimento e la maggiore affidabilità, assicurata da un'efficace dispersione del calore, garantiscono risparmi energetici fino ad oltre l'80%

LE FUNZIONI INTEGRATE DI UN SISTEMA RIVOLUZIONARIO

Il progetto Rivoluzione Luce Beghelli risolve il problema del risparmio energetico degli impianti di illuminazione e, in più, integra nella Centrale importanti funzioni particolarmente efficaci in situazioni di emergenza

VERIFICA DEL RISPARMIO ENERGETICO

La Centrale di controllo, grazie ad un sistema a sintesi vocale, comunica il risparmio energetico generato dall'impianto dal momento della prima installazione fino all'istante di interrogazione

RICHIESTA DI MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO

Un tasto sulla Centrale di controllo permette di richiedere al Centro SOS Beghelli Servizi un intervento di manutenzione nei termini previsti dal contratto Rivoluzione Luce: sostituzione in garanzia dei materiali e loro invio per 5 anni

TELESOCCORSO

Un tasto sulla Centrale di controllo collega in vivoce l'utente con il Centro SOS Beghelli Servizi, attivo 24 h su 24, 365 giorni l'anno. Gli operatori sono sempre disponibili per soddisfare le richieste di soccorso del cliente, sono inoltre dotati di una scheda specifica precompilata che riporta i dati e le particolari necessità di ogni punto di installazione del sistema Rivoluzione Luce

ALLARME ANTINCENDIO

Un tasto sulla Centrale di controllo collega in vivoce l'utente con il Centro SOS Beghelli Servizi, attivo 24 h su 24, 365 giorni l'anno. Gli operatori sono addestrati per verificare la chiamata e, in caso di incendio, allertano i Vigili del Fuoco

SENSORE ANTIALLAGAMENTO

Dispositivo elettronico progettato per rilevare un velo d'acqua a pavimento, alimentato da una batteria al litio della durata di 4 anni. Il sensore, già incluso nell'impianto, trasmette il segnale di allarme via radio al Centro SOS Beghelli Servizi che, a sua volta, attiva la procedura di intervento concordata con il Cliente

SISTEMA ANTIFURTO VIA RADIO

La Centrale di controllo può essere integrata con dispositivi che comunicano via radio, per il rilevamento di tentativi di intrusione o di allagamento accidentale

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A NORMA

Sulla Centrale è integrato un apparecchio di emergenza compreso nel pacchetto base. Per completare l'impianto sono inoltre disponibili apparecchi di emergenza LED di ultima generazione



La Centrale di controllo gestisce tutte le funzioni del sistema Rivoluzione Luce grazie ad un innovativo protocollo radio. E' collegata telefonicamente 24 h su 24, 365 giorni l'anno, con il Centro SOS Beghelli Servizi, per inoltrare le chiamate previste dal contratto.

I comandi diretti da Centrale si effettuano per mezzo di 4 tasti:

- Chiamata di Telesoccorso al Centro SOS Beghelli Servizi
- Chiamata di Richiesta manutenzione al Centro SOS Beghelli Servizi per segnalare malfunzionamenti e richiedere un intervento
- Chiamata di Monitoraggio del risparmio energetico ed economico con risposta in sintesi vocale
- Chiamata per segnalare un incendio al Centro SOS Beghelli Servizi



illuminazione di emergenza da integrare separatamente con **Metrica LED** 6-11W SE-SA-RM 1h-3h

COLLEGAMENTO TELEFONICO

CON CENTRO SOS BEGHELLI SERVIZI

ANTINCENDIO



RISPARMIO ENERGETICO



TELESOCCORSO



RICHIESTA DI MANUTENZIONE



Il sistema di trasmissione radio gestisce tre differenti gruppi di utenze:

1. Illuminazione - pilota un Modulo radio collegato ad un apparecchio da illuminazione master che inoltra i dati alla Centrale Rivoluzione Luce per la verifica istantanea del risparmio energetico.
2. La Centrale è dotata di lampada di emergenza integrata nel corpo, che interviene in caso di black-out.
3. Antintrusione (opzionale) - pilota fino a 8 sensori e rivelatori collegabili, più un telecomando antintrusione e un telecomando telesoccorso.



Agenzia di Assicurazioni



Edicola



RL01 LED

CARATTERISTICHE GENERALI

Per dati tecnici più dettagliati: www.rivoluzioneLUCE.it

Potenza equivalente* 2x36, 2x58 W
Potenza LED 38, 58
Installazioni plafone, plafone, barra elettrificata
Alimentazione elettronica dimmerabile

IP66

P
PALESTRA

IK09



RL02 LED

CARATTERISTICHE GENERALI

Per dati tecnici più dettagliati: www.rivoluzioneLUCE.it

Potenza equivalente* 4x18 W
Potenza LED 35
Installazioni incasso M600, doghe, cartongesso, plafone
Alimentazione elettronica dimmerabile

IP20

DARK LIGHT



RL05 LED

CARATTERISTICHE GENERALI

Per dati tecnici più dettagliati: www.rivoluzioneLUCE.it

Potenza equivalente* 2x36, 2x58 W
Potenza LED 37, 46
Installazioni plafone, sospensione
Alimentazione elettronica dimmerabile

IP20

DARK LIGHT



RL08 LED

CARATTERISTICHE GENERALI

Per dati tecnici più dettagliati: www.rivoluzioneLUCE.it

Potenza equivalente* 1x70, 2x26 W
Potenza LED 36, 16
Installazioni incasso, plafone
Alimentazione elettronica dimmerabile

IP20

DARK LIGHT

* Potenza indicativa per il confronto con apparecchi con lampade tradizionali



Palestra



RL06 LED

CARATTERISTICHE GENERALI

Per dati tecnici più dettagliati: www.rivoluzioneLUCE.it

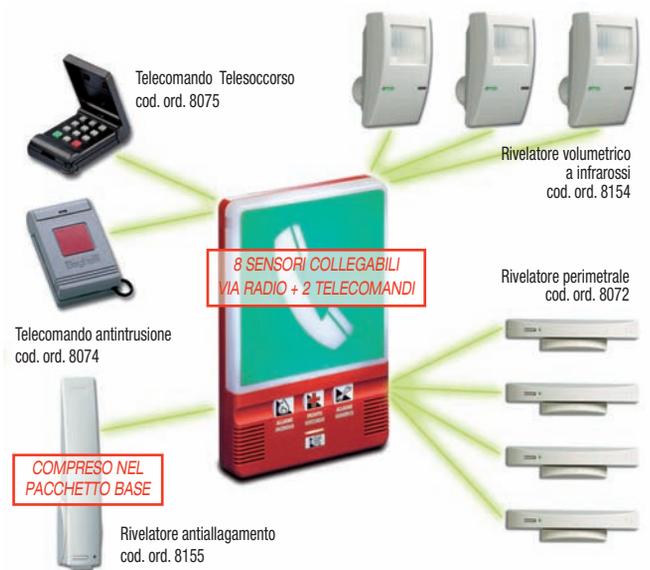
Potenza equivalente* 35, 70 W
Potenza LED 13,5÷108 W
Installazioni incasso cestello, incasso M600, plafone, sospensione, applique parete e soffitto
Alimentazione elettronica

IP40

Sistema antintrusione via radio con allarme antiaggancio

Il Sistema Rivoluzione Luce può essere integrato con appositi dispositivi di rilevamento, per trasformarsi in un sistema antintrusione. Grazie ai rivelatori a infrarossi e perimetrali, rileva tempestivamente qualsiasi tentativo di

furto o intrusione, segnalandolo direttamente al cliente via telefono. La Centrale di controllo è in grado di gestire fino ad 8 sensori e 2 tipologie di telecomandi.



Bar

7 BUONI MOTIVI PER SCEGLIERE

RIVOLUZIONE
LUCE

1. PERCHÉ CAMBIARE LE LAMPADINE DA ILLUMINAZIONE?

- Per rinnovare la mia azienda/negozio/ufficio
- Perché hanno consumi elevati
- Perché l'impianto non è più a norma (la Norma sulla sicurezza nei luoghi di lavoro prevede sanzioni elevate)
- Perché "vecchie" e inadatte ad un'azienda/negozio/ufficio efficiente e moderno
- Perché i costi di manutenzione sono elevati

2. CON COSA DEVO CAMBIARLE?

Con **apparecchi innovativi altamente performanti**, sia in termini di comfort che di risparmio energetico, come quelli del progetto Rivoluzione Luce Beghelli: LED di nuova generazione, con consumi ridottissimi grazie anche all'utilizzo della tecnologia di emissione luminosa variabile in relazione al contributo della luce naturale (fino all'80% di risparmio), massimo comfort ambientale (la luce del LED riduce i problemi di surriscaldamento di vetrine e negozi ed evita il deperimento delle merci esposte spesso causato dai raggi UV emessi dalle lampade tradizionali ad incandescenza)

3. CHI PUÒ AIUTARMI CON L'INSTALLAZIONE?

Il progetto Rivoluzione Luce è distribuito dal tuo installatore di fiducia oltre che da una rete di installatori selezionati presenti su tutto il territorio nazionale che ne garantiscono una perfetta installazione

4. CHI MI GARANTISCE CHE NON AVRÒ PROBLEMI?

Questi apparecchi non necessitano di manutenzione, in caso di malfunzionamento sono comunque garantiti fino a 7 anni con un contratto che salvaguarda i tuoi interessi

5. E PER I COSTI COME FACCIAMO?

Il progetto Rivoluzione Luce può essere pagato con 2 modalità:

- direttamente alla sottoscrizione del contratto
- tramite un finanziamento convenzionato con primari istituti di credito

6. COME RICEVERE UN PREVENTIVO IN TEMPI BREVI?

Contattando la rete vendita Beghelli Servizi o chiamando il numero verde 800626626, un installatore specializzato effettuerà al più presto un sopralluogo, per verificare il dimensionamento e la fattibilità dell'impianto, illustrandone costi, modalità di finanziamento e tempi di installazione

7. CHE RITORNO MI POSSO ATTENDERE DALL'INVESTIMENTO?

Di seguito riportiamo un esempio economico * a scopo esemplificativo, realizzato con il software di simulazione utilizzato per il calcolo dell'investimento applicato ad una piccola impresa. La sostituzione degli apparecchi prevede un mix di diverse tipologie come plafoniere a incasso, faretti downlight e apparecchi di tipo stagno IP65

DATI IMPIANTO

Totale apparecchi sostitutivi (mix di diverse tipologie)	32
Ore di funzionamento in un anno	3.624 h
Costo unitario energia elettrica	0,206 €/kWh+IVA

INVESTIMENTO ECONOMICO

Investimento impianto	7.720 €+IVA
-----------------------	--------------------

DURATA FINANZIAMENTO

36 mesi

RISPARMIO ECONOMICO AL NETTO DELL'INVESTIMENTO

Il calcolo del beneficio tiene conto anche dell'inflazione annua sul costo dell'energia, pari al 4% (fonte "Energy Trends 2030" Commissione EU) più la stima del beneficio economico dato dalla garanzia prolungata del prodotto.

BENEFICIO ECONOMICO TOTALE PRIMI 10 ANNI	11.517 €
BENEFICIO ECONOMICO TOTALE PRIMI 15 ANNI	24.033 €

* NOTA: Stima dei risparmi energetici conseguibili con le soluzioni tecniche offerte da Beghelli Servizi in base ad indicazioni di impiego teoriche fornite dal cliente. I calcoli, i risultati e gli algoritmi applicati non costituiscono base contrattuale. Per maggiori informazioni, anche sulle pratiche di finanziamento, rivolgersi alla rete commerciale Beghelli Servizi

RIVOLUZIONE
LUCE

Rivoluzione Luce è un progetto Beghelli Servizi



www.beghelli.com

Beghelli



Seguici su Facebook

BEGHELLI SpA - Via Mozzeghine, 13/15 - 40050 Monteveglio (BO) - Italy
Numero Verde 800 626626

I dati contenuti nel presente catalogo possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
I prodotti illustrati nel presente catalogo sono utilizzati esclusivamente nell'ambito delle proposte contrattuali Rivoluzione Luce