



PRODOTTI E SOLUZIONI
PER CHI GUARDA AVANTI

STATUS[®]
Luce da guardare

Abbiamo imparato a conoscere e plasmare la luce. Abbiamo unito design e tecnologia, convinti che illuminare sia insieme una responsabilità e una missione. Crediamo nella luce scenografica, che non sia solo utile, ma anche bella, ed emozionante. Amiamo l'innovazione, ma cerchiamo sempre di renderla semplice a chi sceglie i nostri prodotti e le nostre idee. Siamo italiani, da sempre convinti che la nostra creatività meriti di diventare un prodotto da esportare e che ci renda unici e riconoscibili in tutto il mondo.

RELAMPING LED: TUTTO CIÒ CHE SERVE PER RAGGIUNGERE LA MASSIMA EFFICIENZA

Attualmente la maggior parte dei corpi illuminanti installati nelle strutture sia private che pubbliche è rappresentato da lampade di vario tipo: alogene, neon, vapori di mercurio, incandescenza. Vecchie tecnologie che rispetto alle attuali sorgenti a LED hanno una minore durata di esercizio, una discontinuità di rendimento ma soprattutto a parità di efficienza illuminotecnica consumi sensibilmente maggiori. Un sistema d'illuminazione oggi, può essere definito efficiente, nel momento in cui vengono superati questi limiti che nel medio e lungo periodo portano a costi sempre maggiori legati oltre che ai consumi, ad una costante

manutenzione e allo smaltimento finale delle lampade. Attraverso un'operazione di Relamping queste vecchie generazioni di apparecchiature, oggi ampiamente superate, vengono sostituite con elementi più evoluti ed innovativi che grazie alla tecnologia a LED garantiscono consumi estremamente contenuti e dai bassissimi costi di gestione. Oggi Status vi consente di stare al passo con i tempi offrendo soluzioni a LED rapide e mirate per una migliore e sempre più efficiente gestione degli impianti illuminotecnici attraverso una nuova progettazione, un aggiornamento degli impianti di illuminazione e un costante monitoraggio di efficienza nel tempo.

BENEFICI E VANTAGGI DI UNA SCELTA VINCENTE



Passare dai vecchi sistemi d'illuminazione alle nuove tecnologie che oggi il mercato offre, come le innovative sorgenti a LED, ci consente di ottenere una serie di importanti benefici come ad esempio il drastico abbattimento dei consumi elettrici, la riduzione dei costi energetici, un sensibile miglioramento delle caratteristiche illuminotecniche dei vari ambienti.

- Il Relamping è una operazione che comporta, in un impianto d'illuminazione esistente, la sostituzione degli attuali elementi terminali, a favore di apparecchi di nuova generazione.

VANTAGGI TECNICI DEL PROGETTO

- Accensione istantanea dei corpi illuminanti anche a bassissime temperature (-35°C)
- Controllo dinamico del colore (DMX, DALI)
- Emissione di luce unidirezionale per illuminare solo ciò che serve
- Costi e cicli di manutenzione ridotti/azzerati
- Messa a norma dell'impianto di illuminazione secondo le norme UNI 12464-1
- Aumento dei LUX medi generati
- Maggiore resa cromatica

VANTAGGI ECONOMICI

- Riduzione dei consumi energetici fino all'80%
- Rientro dell'investimento immediato e nel breve periodo
- Con la formula LED4 RENT si utilizza una parte del risparmio generato, grazie ai minori consumi energetici, per ripagare il canone di noleggio operativo, mentre la rimanenza diventa flusso di cassa

VANTAGGI AMBIENTALI

- Le sorgenti a LED non contengono sostanze nocive, come ad esempio il mercurio presente nelle attuali lampade
- La luce emessa dalle lampade a LED è pulita perchè priva di raggi infrarossi e raggi ultravioletti come nelle attuali lampade
- Minori emissioni di CO₂, che generano nell'azienda una Green Identity

- Questo garantisce, a parità di efficienza illuminotecnica, un miglior utilizzo delle fonti energetiche con una migliore qualità della luce, un abbattimento degli sprechi, una riduzione dei costi sulla fornitura elettrica, una manutenzione quasi assente.
- Le sorgenti a LED sono maggiormente ecologiche, emettono luce pulita perchè prive di componenti UV e IR e consentono l'installazione di apparecchi d'illuminazione dalle dimensioni più contenute.

VANTAGGI FISCALI

- Nel noleggio operativo non ci sono ammortamenti e la rata pagata è un costo totalmente deducibile nell'esercizio
- Rispetto ad un finanziamento oppure ad un leasing, l'IRAP non si paga sulla quota interessi poichè non esiste la distinzione fra quota capitale e quota interesse
- I costi di manutenzione, poichè inclusi nel canone, non concorrono al calcolo della deducibilità fiscale dei costi della manutenzione straordinaria
- Il noleggio operativo non obbliga ad un investimento iniziale

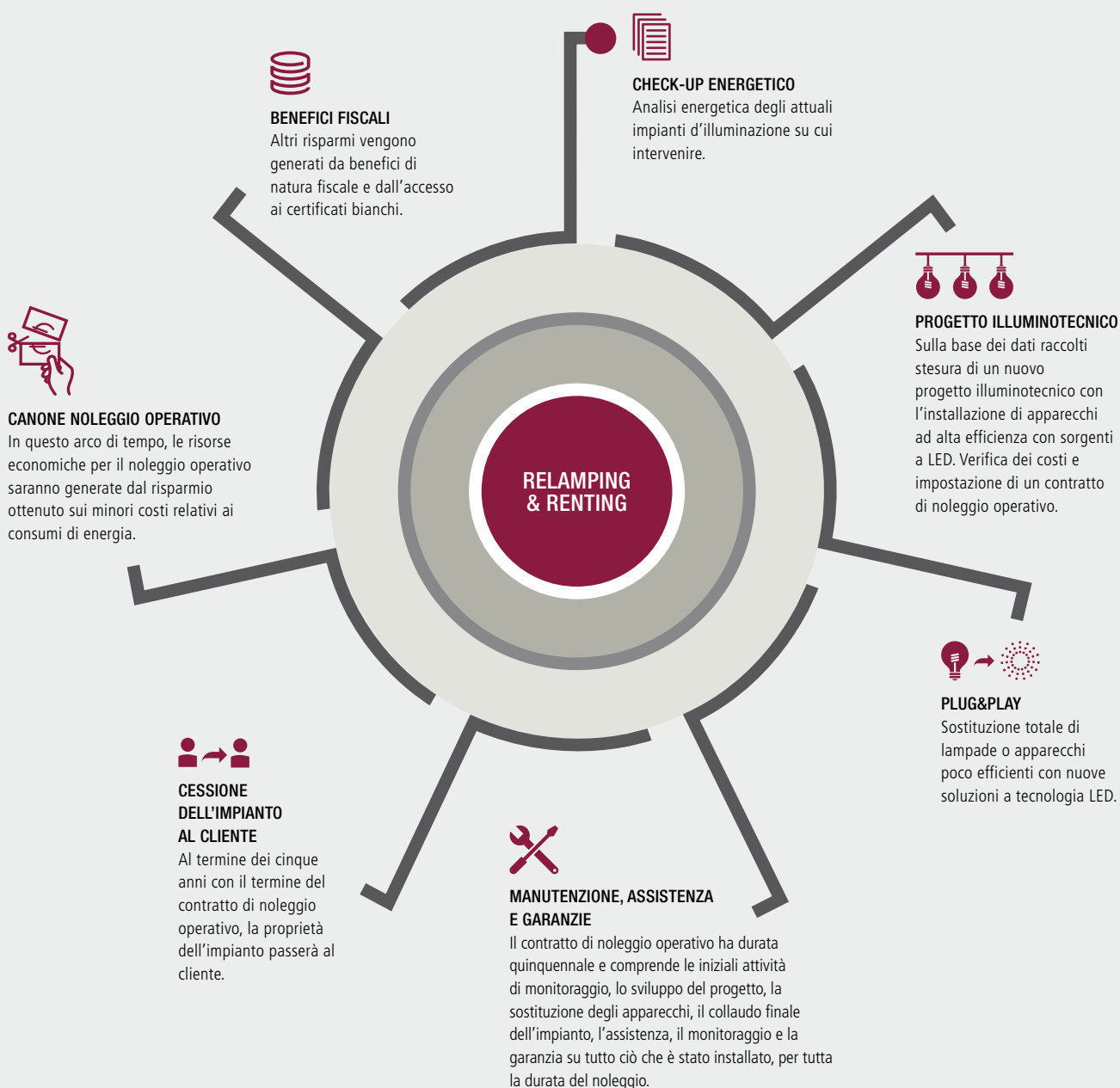
VANTAGGI FINANZIARI

- Nessuna immobilizzazione di capitali
- Costi certi e programmati
- Il costo della rata di noleggio è inferiore al risparmio ottenuto da un minor costo energetico

IL PERCORSO DELL'EFFICIENZA E DEL RISPARMIO

L'attività di Status inizia con un'analisi approfondita di tutti gli ambienti dotati d'illuminazione, le attività che in essi vengono svolte, la durata media di accensione delle lampade, il grado d'illuminazione desiderato, la verifica dello storico attraverso tutti i costi di esercizio. Dopo questa prima fase di raccolta e analisi, vengono individuate le criticità e le priorità di intervento attraverso

lo sviluppo di un nuovo progetto illuminotecnico che permette, grazie all'utilizzo delle sorgenti a LED, una migliore efficienza illuminotecnica e una ottimizzazione dei consumi e dei costi energetici. La fase finale è quella installativa, con la sostituzione di tutte le lampade o gli apparecchi che risultino inefficienti, con nuovi elementi a LED.



LED4 RENT

SOLUZIONI EFFICIENTI PER UNA LUCE MIGLIORE

NOLEGGIO OPERATIVO, UNA GARANZIA PER UN RISPARMIO IMMEDIATO



Il principale vantaggio del noleggio operativo che Status offre, consiste nella possibilità di poter effettuare questo intervento di modernizzazione dell'apparato illuminotecnico senza nessun vincolo di spesa per l'acquisto, sia degli apparecchi che della loro messa in opera.

Si tratta di un noleggio a canoni mensili fissi che comprendono tutte le attività di installazione chiavi in mano oltre ad un servizio di manutenzione, monitoraggio degli apparecchi e garanzia totale sul lavoro effettuato per tutta la durata (5 anni) del noleggio operativo.

5 ANNI DI GARANZIE TOTALI, ECCO LA FORMULA VINCENTE



Sviluppato su base quinquennale il noleggio operativo consente un favorevole approccio a questo tipo d'investimento. Si definiscono in modo trasparente canoni mensili di noleggio con un importo fisso calcolato sulla base dell'intervento fatto e comprendono tutta

una serie di attività per l'efficace mantenimento dell'impianto d'illuminazione con una totale garanzia a copertura degli apparecchi installati. Alla fine del contratto di noleggio operativo, tutta la proprietà dell'impianto verrà interamente ceduta al cliente.

UN RISPARMIO CHE GENERA VANTAGGI



I vantaggi economici per chiunque decida di effettuare questo tipo d'intervento sono immediatamente valutabili. L'installazione di apparecchiature con sorgenti a LED consente un sicuro e immediato risparmio economico. Questo risparmio, calcolabile fino ad un meno 65% di costi in bolletta, permette di recuperare quelle risorse finanziarie per coprire i costi del noleggio operativo.

Questo importo, fisso per tutta la durata del noleggio, è interamente deducibile dal reddito di azienda e non crea ammortamento. Inoltre consente l'accesso agli eventuali incentivi fiscali.

CON LED4 RENT DIAMO ENERGIA NUOVA AL MONDO DELL'ILLUMINAZIONE

In ogni ambiente, che sia di tipo residenziale, commerciale o industriale, una delle principali cause che determina l'alto costo della spesa energetica è il consumo di elettricità. Questo consumo è anche uno dei fattori che maggiormente incidono, sulla competitività produttiva di ogni azienda, compatibilmente con il tipo di attività svolto. In un contesto in cui si guarda sempre più favorevolmente al contenimento dei consumi energetici, la parte illuminotecnica ha un ruolo particolarmente importante. Può trattarsi di un semplice negozio oppure di

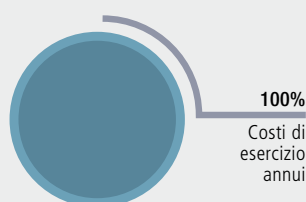
un ufficio, un albergo, un ipermercato, una struttura sanitaria, una stazione ferroviaria, una piccola o grande azienda per capire, in funzione di tutte le zone costantemente illuminate, il grande vantaggio che una semplice operazione può portare in termini di efficienza e risparmio. Un servizio di illuminazione efficiente e al passo con le sempre più nuove tecnologie consente anche di migliorare il senso di benessere di tutte le persone che in quegli ambienti ci lavorano.

Confronto fra illuminazione tradizionale e soluzione LED4 RENT calcolato su 354 apparecchi installati.

Consumo annuo di energia	
Sorgente tradizionale	kWh 238.862,86
Soluzione LED4 RENT	kWh 99.148,31
Risparmio sui consumi	kWh 139.714,55
Totale certificati bianchi	kWh 2.342,78

Costi di esercizio annui	
Costo energetico impianto tradizionale	€ 64.492,97
Costo energetico impianto LED4 RENT	€ 26.770,04
Costo manutenzione impianto tradizionale	€ 3.635,00
Costo manutenzione impianto LED4 RENT	€ 0,00
Risparmio sul costo energetico con impianto LED4 RENT	€ 37.722,93
Risparmio totale annuo con impianto LED4 RENT	€ 41.357,93
Canone di noleggio operativo annuo	€ 19.501,33
Risparmio netto dal primo anno	€ 21.856,60

Emissioni CO ₂ [kg/anno]	
Impianto tradizionale	126.836,18
Impianto LED	52.647,75
Differenza emissioni prodotte	74.188,43



IMPIANTO ILLUMINATO CON SORGENTI TRADIZIONALI:

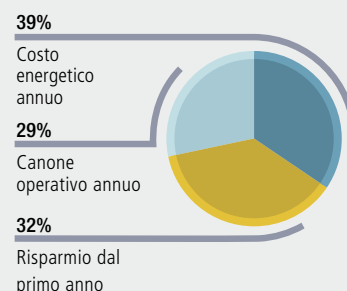
Potenza annua impiegata
kWh 238.862,86

- Costo energetico annuo
€ 64.492,97
- Costo manutenzione annuo
€ 3.635,00

SOLUZIONE LED4 RENT:

Potenza annua impiegata
kWh 99.148,31

- Costo energetico annuo
€ 26.770,04
- Canone operativo annuo
€ 19.501,33
- Risparmio dal primo anno
€ 21.856,60



HANNO SCELTO LA STRADA DELL'EFFICIENZA

- ASSOLOMBARDA
- ARCA ETICHETTE
- ATM
- AUTOGRILL
- BREK
- CATTEDRALE DI MONTECARLO
- CENTRO CALZATURIERO TRECATE
- CHALET DU LYS
- CHAMPION
- COSTA CROCIERE
- DUOMO DI VERONA

- GAME 7 ATHLETICS
- IPER
- ITALSAPO - COMIGNAGO
- KIABI
- L'OREAL
- MARINA RINALDI
- DOUGLAS
- METROPOLITANA DI TORINO
- MORESCHI
- MUSEO DUOMO DI MONZA
- NYX - GRUPPO L'OREAL

- PALAZZO MANTEGAZZA - LUGANO
- PAM SUPERMERCATI
- PORTO PICCOLO SISTIANA
- SC PROJECT
- SOGEDIM LOGISTICA
- SPEAK EASY - MILANO
- TELELOMBARDIA



Autogrill



Iper



Pam Supermercati



Metropolitana di Torino



Game 7 Athletics



Humanitas San Pio X



Sogedim



Costa Crociere



Douglas



Assolombarda



Telelombardia



Picard

Associata:



ASSOLOMBARDA
Confindustria Milano Monza e Brianza



ISO 9001-2008
n. 9175-STAT



D'APPOLONIA

STATUS®

Status Srl

Via Vittorio Veneto, 23
20010 Bernate Ticino, Milano
Tel. +39 02 9759911
www.status.it

Brands of Status

altis®

www.altis.it



www.led4.it



www.illuminazionemondiallux.com