



IL GIORNALE DELLA LUCE

**LEDVANCE:
IL TUO PARTNER PER
SOLUZIONI DI
ILLUMINAZIONE
SOSTENIBILI.**

**INSIEME PER UN FUTURO
PIÙ GREEN**

IN QUESTO NUMERO:

- EDITORIALE

illuminazione industriale a fila continua
SALMASO SRL - INDUSTRIA CALZATURIERA

- APPROFONDIMENTO

- LEDVANCE: il tuo partner per un'illuminazione sostenibile
- LEDVANCE LOOP: l'economia circolare e i prodotti EVERLOOP

- FOCUS SUI PRODOTTI

- Linear Indiviled Gen.2 EVERLOOP
- LEDVANCE RENEWABLES: I sistemi per impianti fotovoltaici



SALMASO SRL

UN MODELLO DI ILLUMINAZIONE EFFICIENTE E FLESSIBILE

Cliente: SALMASO SRL - Azienda calzaturiera e sviluppo di modelli per calzature

Luogo: Via Brenton, 8 – Z.I. San Pietro di Stra – 30039 (VE)

Sistema di illuminazione: TRUSYS FLEX

Progetto in collaborazione con Agenzia PRO2 - Area Triveneto

LA NOSTRA SFIDA:



- Illuminazione dell'area produttiva con soffitti alti
- Necessità di una fila continua per evitare un'illuminazione non omogenea
- Massimo comfort visivo e basso flickering per permettere ai dipendenti di lavorare nel miglior modo possibile

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- Prodotti a soffitto in linea continua per dare maggiore profondità agli spazi
- Sistema Trusys con alto risparmio energetico e massima resa cromatica.
- Necessità di illuminare tutta la filiera produttiva con una luce forte, omogenea e senza flicker

SALMASO SRL è leader nella produzione di scarpe artigianali. Il loro fiore all'occhiello è la progettazione, una fase molto importante poiché ritengono che ogni scarpa sia un'espressione artistica che, per essere realizzata, deve trovare il giusto dialogo tra i desideri dello stile e le necessità della tecnica. Il Reparto Progettazione dedicato alla realizzazione di prototipi e campioni è capace di tradurre l'idea iniziale in processo industriale.

L'azienda ha scelto LEDVANCE per l'illuminazione dello spazio produttivo grazie alla flessibilità della sua gamma di prodotti lineari.

LEDVANCE ha proposto una soluzione di prodotti studiati per un'illuminazione che garantisce un ambiente ottimale, sicuro e adattabile ad ogni mansione.

Grazie all'uso di materiali di alta qualità, il sistema a fila continua TRUSYS può sopportare vibrazioni intense senza rompersi e senza produrre sfarfallii. Inoltre, sviluppa un flusso luminoso di oltre 11.200 lumen con consumi estremamente contenuti.

L'elevata efficienza del sistema TRUSYS si distingue anche per il montaggio intuitivo e senza attrezzi.

La dettagliata tecnologia garantisce un collegamento maneggevole della barra LED e degli accessori. Tutto studiato per l'uso immediato «Click & Use».

Una tecnologia LED avanguardistica e un'ottica unica garantiscono una luce di prima categoria. Diverse caratteristiche di irradiazione rispondono alle diverse esigenze e per questo l'ottica sviluppata è il cuore del sistema luminoso.

Sei caratteristiche di irraggiamento pensate per diverse applicazioni garantiscono la migliore illuminazione dell'ambiente: Fascio molto largo (120°), fascio largo (90°), fascio stretto (60°), fascio molto stretto (30°), fascio asimmetrico (2x30°) e wall washer (40°x90°).

I fasci di illuminazione e la possibilità di creare la fila continua permettono di illuminare in maniera perfetta tutta la lunghezza dell'area produttiva. Le persone che lavorano alle catene produttive, hanno la necessità di avere una luce perfetta che illumini i macchinari, ma soprattutto il prodotto nelle sue fasi di realizzazione. Non è ammesso il minimo errore.

Concentrazione, sicurezza del lavoratore e qualità del prodotto sono gli elementi fondamentali che la luce deve supportare.

L'azienda SALMASO SRL desiderava introdurre nello spazio produttivo un sistema di illuminazione in grado di risparmiare energia a causa delle prolungate ore di accensione dell'impianto. Per questo motivo è stato anche installato un sistema **DALI** che permetteva di gestire la luminosità delle file continue e di programmare l'accensione o lo spegnimento.

Queste le parole del Facility Manager "Qualità ed efficienza sono requisiti fondamentali per un moderno sistema di illuminazione industriale. Il sistema TruSys di LEDVANCE è in grado di garantirli, abbinandoli a design, cura dei dettagli e semplicità di installazione. La tecnologia LED, abbinata ad ottiche performanti, consente facilmente di soddisfare i livelli di illuminazione richiesti dalle normative di riferimento contribuendo anche a ridurre i costi di manutenzione; il design esclusivo e la flessibilità offerta dal sistema consentono di ottenere sempre la soluzione ottimale anche per diversi settori di impiego".



La flessibilità di installazione del TRUSYS FLEX, infatti, ha permesso l'illuminazione a sospensione delle aree nonostante un soffitto che non permetteva un'installazione puntuale di apparecchi di illuminazione.

La diffusione della luce diretta in tutto l'ambiente, un'eccellente saturazione dei colori ed un'illuminazione brillante dona un ulteriore vantaggio: **benessere, il comfort e la sicurezza dei dipendenti che godranno di un'illuminazione gradevole ed efficiente.**

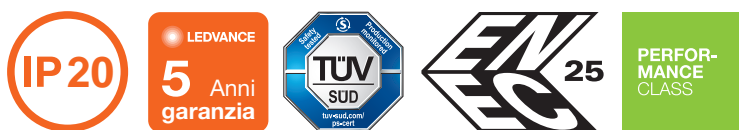
Tutti gli innovativi apparecchi utilizzati rispecchiano la sempre costante filosofia di LEDVANCE: fornire soluzioni di illuminazione di facile installazione, adeguate a specifiche aree di applicazione e di una qualità sempre eccellente.

I NOSTRI VANTAGGI:

- Installazione molto semplice e veloce grazie al sistema ad incastro
- Distribuzione di fusa e uniforme della luce
- Sistema trusys con altissima resa cromatica
- Design SCALE di alta qualità, struttura in alluminio anodizzato
- Durata 50.000 o e L80/B10- Fascio adattabile a seconda dell'utilizzo e dell'altezza

Molto largo (VW): 120°, largo (W): 90°, stretto (N): 60°, molto stretto (VN): 30°, doppio simmetrico (DS): 2 × 30°, asimmetrico (DS): 90° × 40°

TRUSYS FLEX



SPECIFICHE TECNICHE :

- Efficienza luminosa: fino a 135 lm/w
- Flusso luminoso: fino a 7.200 lm
- Applicazione flessibile grazie all'ampio raggio e al fascio adattabile
- Durata fino a 50.000 ore (L80/B10)
- Soluzione fila continua possibile

NOVITÀ

- OTTICA WALL WASHER ASIMMETRICA DA 90°x40°
- Completamento di gamma con temperatura di colore 6.500

SCARICA QUI
IL NUOVO VIDEO
DEL TRUSYS FLEX

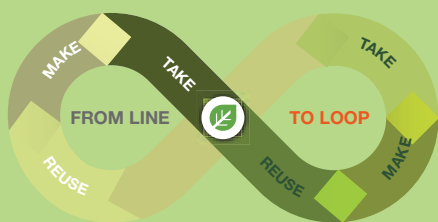


LEDVANCE: IL TUO PARTNER PER SOLUZIONI

La sostenibilità è un fattore chiave nelle nostre decisioni strategiche e una parte essenziale della nostra attività quotidiana per affrontare il cambiamento climatico e la carenza di risorse. Stiamo riducendo l'uso delle risorse naturali, risparmiando energia nella produzione e nel trasporto dei nostri prodotti riducendo così le nostre emissioni. Ricicliamo lampade e altri materiali per ridurre al minimo i rifiuti, assumendoci la responsabilità dei nostri dipendenti e promuovendo azioni sostenibili nel settore dell'illuminazione. In questo modo aiutiamo i nostri clienti a risparmiare energia e a ridurre la loro impronta ecologica.

DALLA LINEARITÀ... ALLA CIRCOLARITÀ

La maggior parte dei settori sono ancora caratterizzati da linee operative (prendere, produrre, sprecare). La circolarità è il nostro obiettivo, ovvero un'economia circolare che garantisce l'uso di prodotti e materie prime per il maggior tempo possibile.



Il riciclo, il recupero energetico e la sicurezza nello smaltimento dei rifiuti sono quindi fondamentali per la nostra strategia di sostenibilità.

MEDAGLIA D'ARGENTO ECOVADIS

La medaglia d'argento EcoVadis onora i nostri sforzi in relazione all'ambiente, all'etica, ai diritti umani e agli acquisti sostenibili. Il nostro obiettivo per il 2024 è la medaglia d'oro.



DI ILLUMINAZIONE SOSTENIBILI



LEDVANCE È CERTIFICATA ISO 14001

La norma ISO 14001 fornisce le linee guida per un efficace sistema di gestione ambientale nonché per la comunicazione e l'analisi del ciclo di vita.



GLOBAL COMPACT

LEDVANCE è firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite (UN) e sostiene i dieci principi riguardanti i diritti dell'essere umano, le norme del lavoro, la protezione ambientale e la lotta alla corruzione.



United Nations
Global Compact

SOSTENIBILITÀ: UNA STRATEGIA VANTAGGIOSA PER TUTTI

LEDVANCE persegue una strategia sostenibile per il successo di oggi e di domani e offre ai tuoi clienti soluzioni energetiche e di illuminazione a prova di futuro per gli edifici moderni. Dall'illuminazione per esterni, per l'industria e l'ufficio a quella incentrata sull'uomo e al sistema di gestione della luce VIVARES, ora abbiamo ampliato la nostra gamma di prodotti con le energie rinnovabili, offrendo moduli fotovoltaici, inverter e sistemi di accumulo di batterie.

Sfruttando la nostra esperienza, in partnership con MLS per la produzione, il nostro know-how tecnico, la notorietà del marchio, la nostra posizione nel mercato dell'illuminazione, la nostra filosofia ecologica e la nostra strategia vantaggiosa per tutti, abbiamo l'occasione di diventare la prima SMART LIGHTING & SMART ENERGY COMPANY nel mondo.

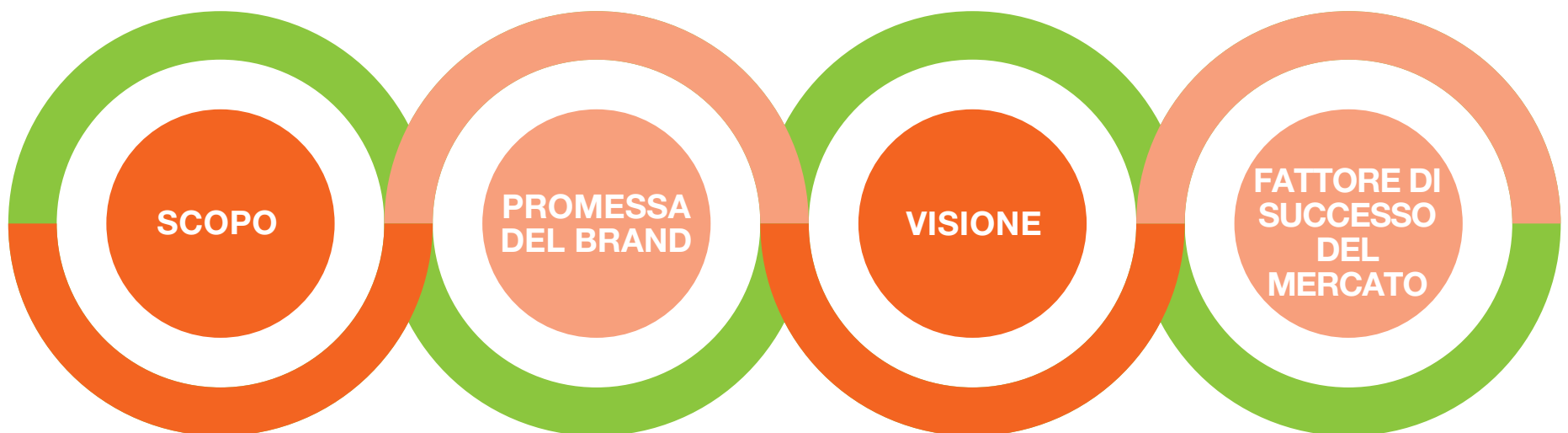
BUONO PER IL TUO BUSINESS. BUONO PER I TUOI CLIENTI. BUONO PER L'AMBIENTE.

Ridefinire il ruolo della luce in un mondo connesso

Power through light

Siamo leader nelle soluzioni di illuminazione sostenibili per la produttività, la salute e il benessere di tutti

La distribuzione è la nostra via preferita per raggiungere il **mercato**



LEDVANCE è orgogliosa di essere uno dei firmatari del Global Compact delle Nazioni Unite (UN).

Facendo parte di una rete di quasi 10.000 aziende, sosteniamo i 10 principi del Global Compact delle Nazioni Unite su diritti umani, lavoro, ambiente e anti corruzione. Ci impegniamo a implementare il Global Compact delle Nazioni Unite e i suoi principi nella strategia, nella cultura e nelle operazioni quotidiane della nostra azienda.

Sicurezza, sostenibilità ed etica aziendale sono al centro del nostro impegno per la sicurezza, l'ambiente, la salute e la responsabilità sociale sul lavoro. I nostri tre pilastri della responsabilità sociale d'impresa sono:

Sociale

Il fulcro dell'impegno sociale di LEDVANCE è il rispetto delle condizioni di lavoro eque e degli standard di sicurezza.

Anche lo sviluppo e il supporto continui dei nostri dipendenti, diversi e di talento, sono di grande importanza strategica e fondamentali per il successo della nostra azienda.

Ambientale

La gestione ambientale in LEDVANCE include l'uso sostenibile di energia, acqua, rifiuti e prodotti chimici, nonché il monitoraggio delle emissioni di gas serra (emissioni GHG), in cui la progettazione e il riciclaggio dei prodotti rispettosi dell'ambiente svolgono quindi un ruolo chiave.

Economico

Ci impegniamo per la sostenibilità attraverso tutta la catena del valore di LEDVANCE. Insieme ai nostri fornitori, manteniamo una base di valori comuni e rispettiamo le norme di legge.

Con il nostro approccio "Quality First", offriamo ai nostri clienti prodotti eccezionali, il cui intero ciclo di vita si basa su processi sostenibili.



RIDEFINIRE IL RUOLO DELLA LUCE IN UN MONDO CONNESSO

Come recita il nostro motto “advancing light”, vogliamo far avanzare la luce e ridefinirne il ruolo in un mondo più connesso. **La nostra visione è quella di essere leader nelle soluzioni di illuminazione sostenibili per la produttività, la salute e il benessere di tutti, dove la distribuzione è il nostro fattore di successo sul mercato.**

Il focus strategico dello sviluppo dei prodotti in LEDVANCE, che ha come centro la sostenibilità, fa sì che essi siano efficienti, saluti e benessere, circolarità, qualità e sicurezza dei prodotti.

L'innovazione è un motore importante in LEDVANCE, non solo per la crescita economica, ma anche per la sostenibilità ecologica e sociale. In particolare, il clima e l'ambiente sono per noi obiettivi chiave di sostenibilità, oltre ad aggiungere valore significativo per i nostri clienti.

Ecco perché la sostenibilità è al centro della nostra strategia di innovazione, che si compone di cinque pilastri di investimento.

Le aree su cui intendiamo concentrare i nostri futuri sforzi di innovazione sono:

- Aumentare l'efficienza energetica e la sostenibilità
- Qualità della luce naturale e gradevole alla vista
- Migliorare la salute e il benessere umano
- Design estetici e minimalisti dalla massima usabilità
- Funzionalità e connettività intelligenti: cablate e wireless
- Servizi di vendita digitale

Siamo consapevoli dell'importanza della responsabilità di prodotto e abbiamo sviluppato diverse iniziative in questo ambito. Attraverso il ciclo di vita dei nostri prodotti, miriamo a contribuire ad un'economia circolare, migliorare la salute e il benessere delle persone e l'efficienza dell'illuminazione.

PASSA AL LED

Finora, l'industria dell'illuminazione si è concentrata sul risparmio energetico lavorando sull'efficienza luminosa -efficienza energetica o “LEDificazione”. Ciò comporta una transizione dalle tecnologie precedenti ai LED per aumentare l'efficienza. Noi di LEDVANCE ci impegniamo a “LEDificare” ulteriormente la nostra attività convertendo il nostro intero portafoglio in prodotti a LED. Nel 2017 ci siamo affidati in gran parte alla tecnologia tradizionale delle lampade, che rappresentava il 50% del nostro fatturato.

L'efficienza energetica del passaggio ai LED è data dal fatto che oggi i LED sono molto più sostenibili delle lampadine tradizionali. I sistemi connessi, attraverso la tecnologia wireless intelligente, rappresentano la prossima frontiera per il settore dell'illuminazione per migliorare l'efficienza energetica e i costi.

Le soluzioni HCL sono state progettate per la salute e il benessere delle persone e per migliorarne l'efficienza. Queste soluzioni possono portare ad una forza lavoro più produttiva nonché ad una riduzione degli errori, incidenti e malattie e, di conseguenza, a minori costi operativi. L'HCL non solo aiuta i nostri clienti, ma ha anche un impatto positivo sulla risorsa più preziosa di LEDVANCE: le nostre persone.

ECO PASSPORT – INFORMAZIONI AMBIENTALI VERIFICATE SUI PRODOTTI



La sostenibilità ha bisogno di affidabilità. Ecco perché LEDVANCE offre soluzioni di illuminazione con dichiarazioni ambientali di prodotto di Tipo III del programma PEP ecopassport®. Le dichiarazioni verificate* si basano su valutazioni del ciclo di vita che determinano l'impronta ecologica di un prodotto, documentano e spiegano con precisione i dati relativi al suo fabbisogno energetico e al potenziale di riscaldamento globale.

* Secondo DIN EN ISO 14025 e DIN EN 15804+A2

ADDIO LAMPADA FLUORESCENTE. BENVENUTO LED.

LAMPADINE FLUORESCENTI COMPATTE
con basi plug-in (CFLni-2pin/4pin)

LAMPADINE
FLUORESCENTI
LINEARI T8 e T5

HALOGEN PINS
G4, GY6.35, G9

Prodotti
interessati



2023



25.02



25.08



01.09



Prodotti sostitutivi
LED LEDVANCE





La nostra strategia di innovazione si sviluppa su tre livelli:

1. Efficienza luminosa e progettazione del prodotto per costi e efficienza energetica
2. Circolarità
3. Salute e benessere

MEDAGLIA D'ARGENTO ECOVADIS

LEDVANCE è stata premiata con la medaglia d'argento EcoVadis.

La metodologia di valutazione della sostenibilità di EcoVadis è al centro dei nostri rating e scorecard ed è una valutazione di quanto bene un'azienda abbia integrato i principi di sostenibilità/CSR nel proprio sistema aziendale e di gestione.

La **MEDAGLIA D'ARGENTO** di EcoVadis indica che **LEDVANCE** ha raggiunto un buon livello di prestazioni di sostenibilità secondo i criteri utilizzati da EcoVadis. **LEDVANCE** ha dimostrato di avere buone pratiche etiche e ambientali, sociali, del lavoro e dei diritti umani. Significa anche che stiamo ottenendo risultati migliori rispetto alla maggior parte dei suoi concorrenti nel settore.



PACKAGING DI PRODOTTO

Noi di **LEDVANCE** ci impegniamo a ridurre l'imballaggio dei prodotti. La maggior parte degli imballaggi sono già realizzati con materiali rinnovabili e riciclati e, anche a livello globale, l'80% è realizzato con carta riciclata. Tutti i nostri imballaggi per prodotti residenziali e professionali sono riciclabili. I risvolti in plastica e gli involucri non visibili che proteggono i prodotti rimangono l'ultima frontiera.

Abbiamo già ridotto al minimo la percentuale di plastica nella confezione dei nostri prodotti in tutto il Gruppo **LEDVANCE**. La sfida è ridurla ulteriormente, anche se la plastica è necessaria per alcuni oggetti sospesi pesanti che necessitano di risvolti di plastica per sostenere il loro peso. Continuiamo a lavorare attivamente per ridurre la plastica negli imballaggi in tutti i nostri mercati, in quanto esiste una domanda chiara da parte delle regioni di produrre confezioni prive di plastica o con un ridotto contenuto.



**LAMPADE CON
ETICHETTA
ENERGETICA
A/B/C**



ECO-PACK IN CARTONE

LEDVANCE LOOP

Il termine “LEDVANCE LOOP” cattura perfettamente la nostra spinta verso una trasformazione costante combinata con il nostro impegno per la sostenibilità: dalla lampadina tradizionale alle lampade alogene e a risparmio energetico, fino agli apparecchi LED e alle energie rinnovabili. Il desiderio di rendere i nostri prodotti più sostenibili si è fatto strada in molti settori. In passato siamo sempre stati bravi a sfruttare le nostre competenze, i nostri modelli di business, la nostra esperienza e trasformarla in qualcosa di più sostenibile. Quindi la sostenibilità non è una novità per noi! **Con il termine LEDVANCE LOOP, ora abbiamo un ottimo modo per riunire queste cose sotto lo stesso tetto: il nostro continuo impegno verso la trasformazione e allo stesso tempo il nostro contributo a un pianeta più sostenibile.**

I concetti di EVERLOOP e NATURELOOP mostrano come vogliamo chiudere il ciclo delle risorse non solo prendendo risorse da Madre Natura e restituendogliele, ma trovando soluzioni innovative su come ridurre, riciclare o riutilizzare le risorse.

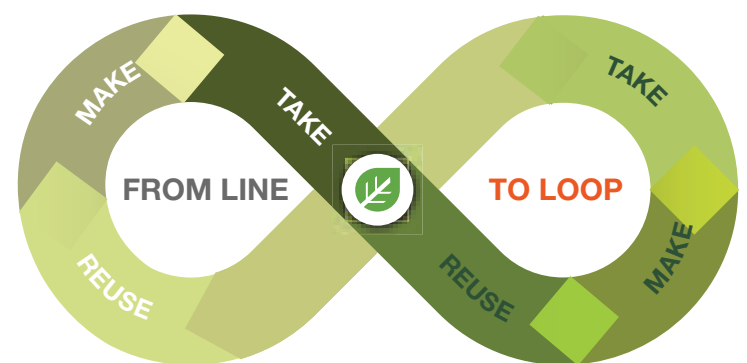
DALL'ECONOMIA LINEARE ALL'ECONOMIA CIRCOLARE

La maggior parte dei settori sono ancora caratterizzati da linee operative (prendere, produrre, sprecare). **La nostra strategia di sostenibilità si basa su un'economia circolare che garantisce l'uso di prodotti e materie prime per il maggior tempo possibile e dove il riciclo, il recupero energetico e la sicurezza nello smaltimento dei rifiuti sono fondamentali.**

DESIGN DI PRODOTTO CIRCOLARE CON EVERLOOP

Il design circolare del prodotto per gli apparecchi di illuminazione è attualmente in fase di implementazione, sulla base delle norme dell'UE sui prodotti circolari contenute nella Direttiva Ecodesign, ad esempio, il nuovo prodotto EVERLOOP è il nostro primo prodotto circolare per la progettazione degli apparecchi di illuminazione.

In origine le lampade a incandescenza, con una durata media di circa 1.000 ore, erano sempre sostituibili. Tuttavia, poiché oggi i LED durano molto più a lungo, nella maggior parte dei casi le lampade sono state progettate per non essere riparabili o aggiornabili, con la necessità di sostituire le intere unità. **Sviluppato sulla base del Single Lighting Regolamento (SLR), una parte specifica della Direttiva UE sulla progettazione ecocompatibile, EVERLOOP di LEDVANCE consente una comoda intercambiabilità delle sorgenti luminose e degli alimentatori per gli apparecchi di illuminazione a LED, rendendoli veramente circolari.**



EVERLOOP è la denominazione che diamo agli apparecchi con sorgenti luminose e driver LED facilmente sostituibili. Ciò promuove l'economia circolare massimizzando la durata di vita dell'apparecchio di illuminazione poiché alcuni componenti possono essere sostituiti individualmente, piuttosto che sostituire l'apparecchio nella sua interezza. **EVERLOOP** non è solo una scelta sostenibile ma anche conveniente per gli installatori.





I LINEAR INDIVILED EVERLOOP

LINEAR INDIVILED DIRECT & DIRECT/INDIRECT GEN.2



LA NOSTRA SOLUZIONE:

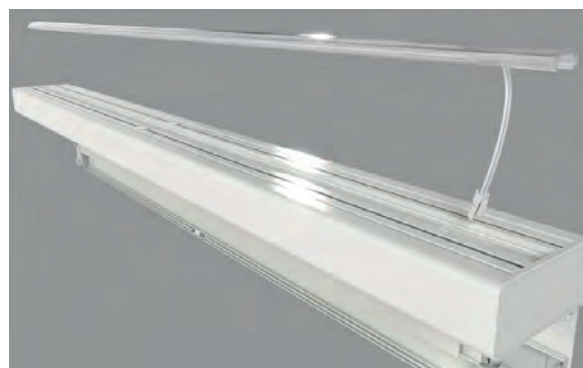


Il nuovo Linear Indiviled® è il primo prodotto EVERLOOP lanciato sul mercato. Concentrandosi sui principi della sostenibilità e dell'economia circolare, offre una facile e conveniente sostituibilità e aggiornabilità della sorgente luminosa e del driver. Linear Indiviled® offre la massima flessibilità e una significativa riduzione della complessità.

- Flusso luminoso fino a 9.000 lm
- Versioni ON/OFF con driver con POWER SELECT
- Efficienza luminosa fino a 137 lm/W
- UGR < 19
- Temperatura di colore: 3.000 e 4.000 K
- 5 anni di garanzia e 70.000 ore di durata
- Distribuzione luminosa diretta e indiretta

DALI 2 IOT: Programmazione anche con NFC e DALI Magic
Le versioni DALI sono compatibili con VIVARES

SORGENTI LUMINOSE SOSTITUIBILI



DRIVER SOSTITUIBILI





Il nuovo Linear Indiviled® è il primo prodotto EVERLOOP lanciato sul mercato. Concentrandosi sui principi della sostenibilità e dell'economia circolare, offre una facile e conveniente sostituibilità e aggiornabilità della sorgente luminosa e del driver.



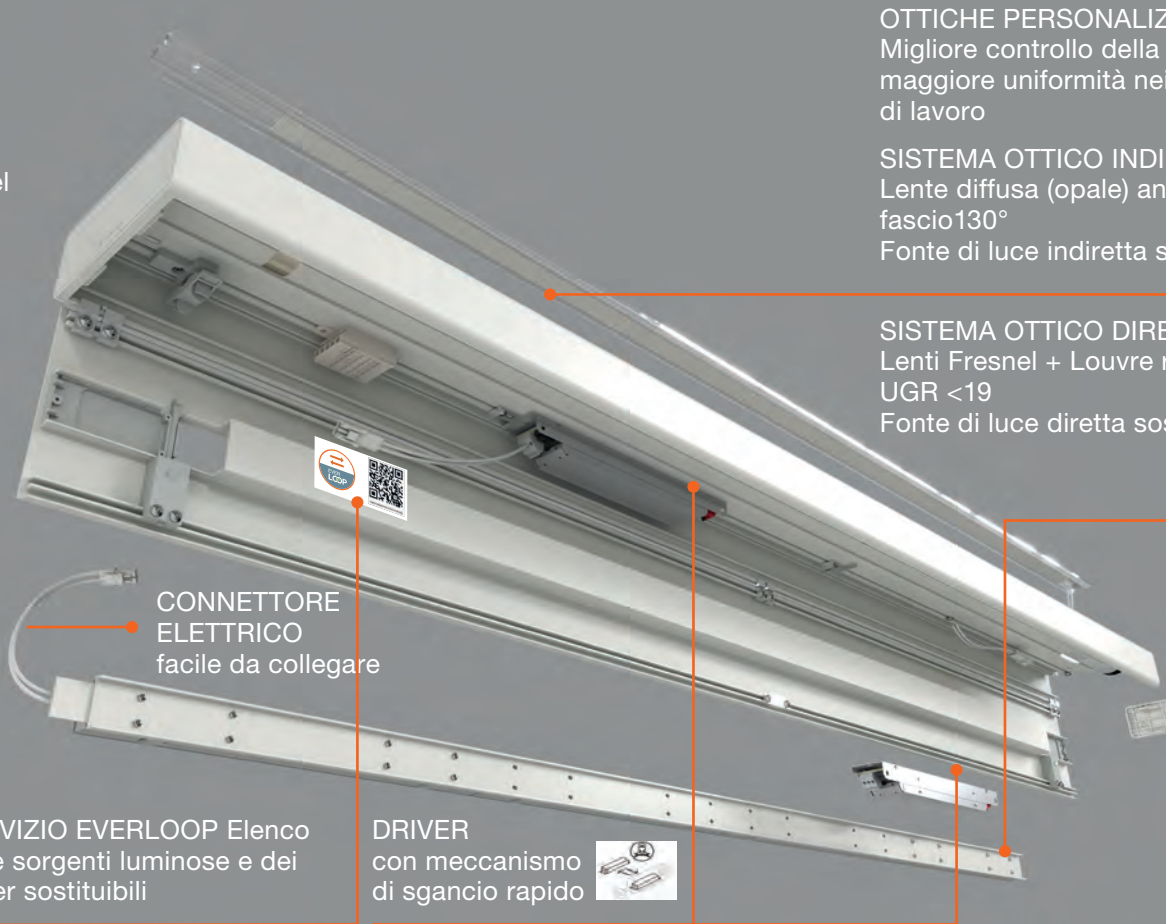
SCARICA QUI IL NUOVO VIDEO DEL LINEAR INDIVILED EVERLOOP

EVERLOOP Aggiornamento della sorgente luminosa e del driver in modo conveniente

SCALE DESIGN
Design rivisto per installazione e cablaggio più semplici

Fino a 9000 lumen e potenza selezionabile
Efficienza fino a 137lm/W @CRI90

SERVIZIO EVERLOOP Elenco delle sorgenti luminose e dei driver sostituibili



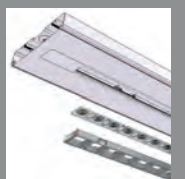
OTTICHE PERSONALIZZATE
Migliore controllo della luce e maggiore uniformità nei luoghi di lavoro



SISTEMA OTTICO INDIRECTO
Lente diffusa (opale) angolo del fascio 130°
Fonte di luce indiretta sostituibile



SISTEMA OTTICO DIRETTO
Lenti Fresnel + Louvre reflectors
UGR <19
Fonte di luce diretta sostituibile



CONNETTORE ELETTRICO
facile da collegare

DRIVER
con meccanismo di sgancio rapido



TAPPI DI CHIUSURA

IL POTERE DELL'ENERGIA SOLARE LEDVANCE RENEWABLES

LEDVANCE, da sempre sinonimo di luce, è ora anche sinonimo di energia rinnovabile.

Perché? Da sempre siamo appassionati di illuminazione e ora abbiamo tratto ispirazione dalla luce del sole per essere all'avanguardia con le tematiche ambientali. Portiamo luce nella vita delle persone e adesso lo vogliamo fare in modo ancora più sostenibile. Sfruttando l'energia del sole aumentiamo il nostro impatto su Net Zero consentendo ai nostri clienti di generare la propria energia pulita, ridurre la loro dipendenza dalle fonti energetiche tradizionali e minimizzare l'impatto sull'ambiente. Miglioriamo la vita delle persone e il nostro ambiente grazie all'energia sostenibile. LEDVANCE offre una soluzione integrata unica per il settore dell'edilizia: fornitura, stoccaggio, l'uso dell'energia e l'integrazione con i sistemi di alimentazione.

I sistemi rinnovabili di LEDVANCE non solo guidano un cambiamento positivo, ma contribuiscono anche a un futuro più luminoso e più verde per il nostro pianeta.



LEDVANCE

RE **NEW** ABLES



TUTTO IL SISTEMA FOTOVOLTAICO DA UN'UNICA FONTE

LEDVANCE diventa fornitore unico di impianti fotovoltaici con un'offerta completa di prodotti e servizi. Le nostre soluzioni integrano perfettamente pannelli fotovoltaici, inverter e batterie progettate specificatamente per applicazioni sia residenziali che commerciali.

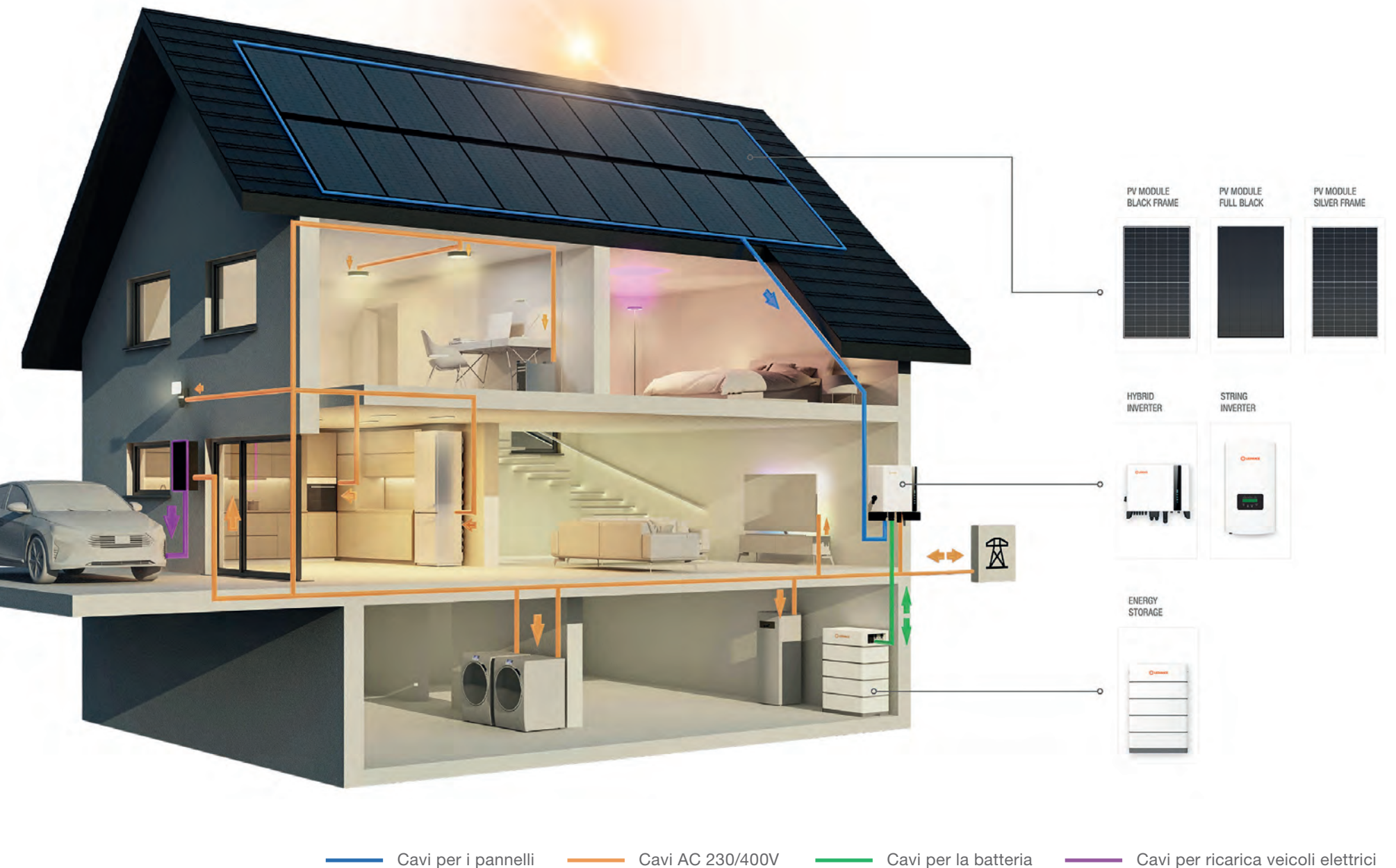
Per migliorare l'esperienza e la comodità dell'utente, abbiamo sviluppato l'app LEDVANCE Renewable che ti consente di monitorare il tuo impianto fotovoltaico senza sforzo, sempre e ovunque. Rimani connesso al tuo impianto e assicurati prestazioni ed efficienza ottimali grazie a questo strumento intelligente. Con un forte impegno verso l'affidabilità e

l'eccellenza, LEDVANCE offre anche supporto tecnico per aiutarti con qualsiasi domanda tu possa avere riguardo alle nostre soluzioni fotovoltaiche di alta qualità. Il nostro approccio globale e integrato copre tutti gli aspetti, dalla consulenza e fornitura di sistemi fotovoltaici completi, al monitoraggio delle prestazioni e dell'energia, nonché al supporto tecnico.



Risparmia tempo e fatica con le nostre offerte one-stop-shop per le energie rinnovabili e beneficia di un servizio affidabile e di un supporto chiaro.

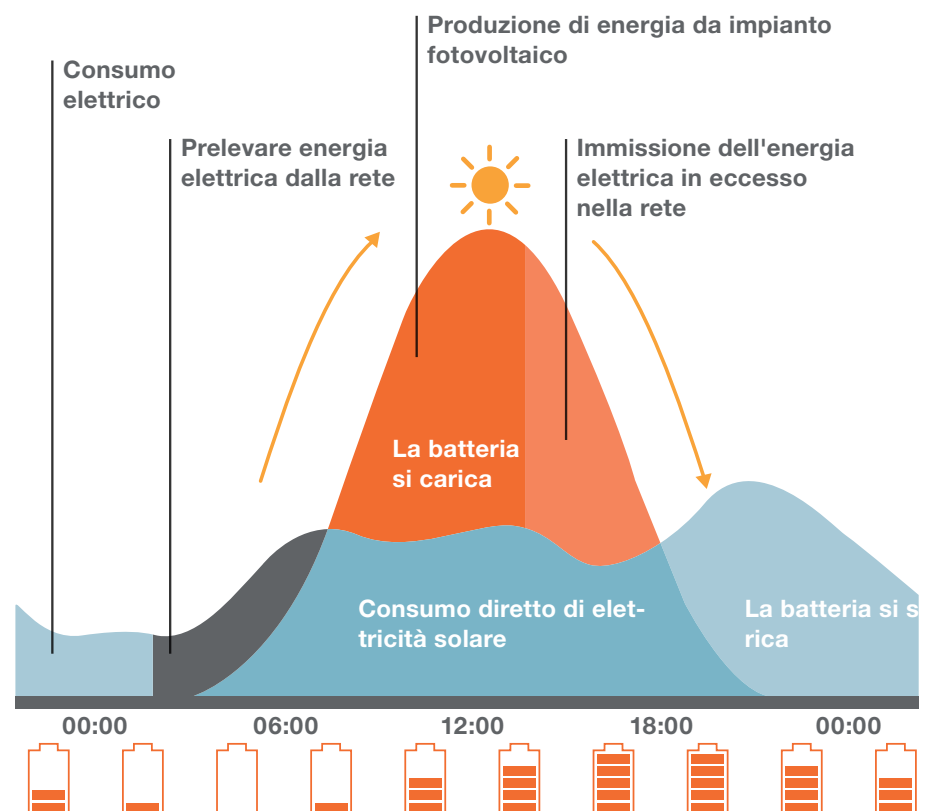
INTERAZIONE DEI COMPONENTI DEL SISTEMA



FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA

Grazie al sistema di LEDVANCE puoi diventare quasi completamente indipendente dalle fonti energetiche convenzionali.

La nostra soluzione di sistema dispone di una batteria che immagazzina l'energia generata dal sistema fotovoltaico, coprendo gran parte del fabbisogno elettrico, anche quando il sole non splende.





POWER THROUGH LIGHT

IL POTERE DELLA SINERGIA: ILLUMINAZIONE E ENERGIA SOLARE PER UN FUTURO PIÙ SOSTENIBILE

Scarica qui
la brochure
dei moduli
fotovoltaici



Sfruttando la nostra esperienza come produttore di illuminazione generale ora trasformiamo la luce del sole in elettricità per un futuro sostenibile.



Le soluzioni per la produzione di energia fotovoltaica sono caratterizzate da una tecnologia all'avanguardia, alta efficienza, durata e affidabilità per sfruttare in modo efficace l'energia solare.



Abbracciamo l'energia rinnovabile ampliando la nostra gamma con prodotti solari e sistemi fotovoltaici



Passando alle soluzioni rinnovabili di LEDVANCE, puoi contribuire anche tu ad un futuro più sostenibile e ad un ambiente più verde, grazie alla riduzione dell'impronta di carbonio.

LA NOSTRA GAMMA DI PRODOTTI PER IL FOTOVOLTAICO

Pannelli mono facciali e bifacciali
N-TYPE e P-TYPE

SILVER
FRAME

BLACK
FRAME

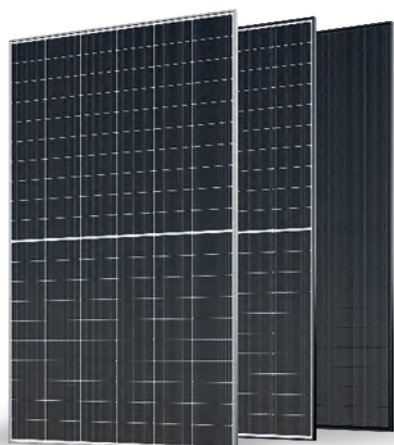
FULL
BLACK

25
Anni
Garanzia
Output

12
Anni
Garanzia
prodotto

3
Misure
Da 108
fino a 144 celle

395-
670Wp
Potenze
da 395 a 670 Wp
in 3 colori



Sistemi di accumulo

10
Anni
Garanzia
prodotto

LiFePO4
Tecnologia
Lithium Iron Phosphate

Design
Modulare



Inverter di stringa o ibridi
mono fase e tri-fase

10
Anni
Garanzia
prodotto

1
PHASE

3
PHASE

STRING

HYBRID



A PROPOSITO DI LEDVANCE

Con uffici in più di 50 paesi e attiva in più di 140, LEDVANCE è uno dei principali fornitori a livello mondiale di prodotti per l'illuminazione generale per professionisti e clienti Retail. Nata dalla divisione di OSRAM dedicata all'illuminazione generale, LEDVANCE offre lampade LED di tipo innovativo e avanzato, apparecchi di illuminazione LED, soluzioni di illuminazione intelligenti e connesse (Smart Home) e sorgenti di illuminazione tradizionali.



LEDVANCE

LEDVANCE SpA
Viale dell'Innovazione 3
20126 Milano
Italia

GIORNALE DELLA LUCE

14a edizione - Dicembre 2023

Pubblicato da:

LEDVANCE Spa
Viale dell'Innovazione, 3
20126 Milano

Direttore editoriale:

Andrea Ocone
a.ocone@ledvance.com
Trade Marketing&Communication

Collaborazioni:

Agenzia Pro2 - Area Triveneto

Progetti:

Illuminazione industriale a fila continua
SALMASO SRL - Industria calzaturiera

Tiratura:

3.000 copie

Seguiteci sui nostri Social network:

LEDVANCE PROFESSIONAL ITALIA



LEDVANCE.IT