

Assemblea

30 Novembre 2023

c/o Dallara – Varano dè Melegari (PR)

ASSIL

1. Apertura riunione e codice di condotta
2. Comunicazioni del Presidente
3. Preconsuntivo 2023, approvazione Budget 2024 e contributi
4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali
5. Varie eventuali

CODICE DI CONDOTTA PER LA COMPLIANCE ANTITRUST

(Approvato in Assemblea 30.05.2019)

Versione semplificata

1. I membri associati ASSIL in nessuna circostanza devono scambiarsi informazioni su alcun parametro competitivo
2. Le informazioni da scambiare sono limitate a quanto necessario per attuare gli obiettivi **dell'Associazione** come specificato nello Statuto
3. Eventuali informazioni sensibili devono essere fornite, se necessario, solo a una terza parte indipendente o con idonee garanzie di riservatezza perché non siano condivise tra concorrenti
4. Ogni incontro tra i membri di ASSIL deve avere uno scopo specifico e dimostrabile
5. Qualsiasi altro tipo di contatto tra i membri di ASSIL sarà esclusivamente a scopi legittimi

Comunicazioni del Presidente

3. Preconsuntivo 2023, approvazione Budget 2024 e contributi

Descrizione voci spesa	Budget 2023	Prec 2023	Δ Prec 2023/Bdg 2023
ENTRATE	934.100	939.287	5.187
RICAVI PER QUOTE ASSOCIATIVE	860.541	863.193	2.652
RICAVI PER ATTIVITA'	48.100	52.256	4.156
RICAVI CORSI	11.600	14.856	3.256
ALTRI RICAVI (QUOTE ISO + altro)	8.400	8.900	500
RIMBORSI SPESE ANALITICI E ALTRI RICAVI	1.100	1.500	400
ABBONAMENTI	27.000	27.000	0
ALTRI RICAVI	25.460	23.838	-1.622
SPONSORIZZAZIONI CORSI ASSIL/AIDI	6.714	11.714	5.000
ISCRIZIONI CORSI ASSIL/AIDI	17.727	11.106	-6.621
SCIOGLIMENTO FONDI (Attività CIE - Lobby)	1.018	1.018	0
USCITE			
COSTI PER SERVIZI	64.467	64.020	-446
PROMOZIONE & COMUNICAZIONE	46.307	79.529	33.222
QUOTE ASSOCIATIVE	107.575	107.650	75
SPESE PER IL PERSONALE	570.893	575.400	4.507
SPESE PER COLLABORAZIONI	53.886	55.634	1.748
COSTI PER GODIMENTO BENI DI TERZI	47.252	37.033	-10.219
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	16.702	15.273	-1.429
ONERI E PROVENTI FINANZIARI	800	1.203	403
AMMORTAMENTI	5.856	9.656	3.800
ACCANTONAMENTI	20.000	0	-20.000
	933.737	945.398	11.662
Risultato economico	363	-6.111	-6.475

Principali voci
Δ Prec 2023 / Bdg 2023

ENTRATE (+5,1k€)

- Ricavi quote associative (+2,6k€)
- Ricavi per Attività (+4,1k€)
 - Ricavi corsi (+3,2k€)
 - Altri ricavi (ISO - ...) (+0,5k€)
 - Rimborsi (+0,4k€)
- Sponsorizzazione corsi ASSIL/AIDI (+5,0k€)
- Iscrizioni corsi ASSIL/AIDI (-6,6k€)

USCITE (+11,6k€)

- Costi per servizi (-0,4k€)
- Promozione e comunicazione (+33,2k€)
- Spese per il personale (+4,5k€)
- Spese per collaborazioni (+1,7k€)
- Costi per godimento beni terzi (-10,2k€)
- Oneri gestione (-1,4k€)
- Ammortamenti (+3,8k€)
- ACCANTONAMENTI (-20,0k€)
- RISULTATO ECONOMICO (-6,4k€)**

Utilizzo quota parte avanzi
es. 2022 (87k€) a copertura
disavanzo es. 2023

assil

Situazione associati

Aziende associate 1 Gennaio 2023: **84**

Ingressi 2023: 5

- FLUX (fascia A)*
- INGEGNERIE MECCANICHE (fascia B)*
- INVENTRONICS (fascia B)*
- QU (fascia A)*
- QUICK (fascia C)*

Uscite/Dimissionarie 2023: 3

- DAY LIGHT (dal 01.07.2023 – fascia A)*
- OPTIMA (dal 31.12.2023 - fascia A)*
- TUNSGRAM (dal 31.12.2023 – fascia B)*

Uscite/Dimissionarie 2024:

- REGGIANI (dal 1° luglio 2024 – fascia D)*

Aziende associate al 31 Dicembre 2023: **88**

Previsione aziende associate 1 Gennaio 2024: **86**

Aziende iscritte ASSIL TECH 2023: 12

- ALBIS
- NOBILE
- COMPUTEC
- ELCART DISTRIBUTION
- ZANELLI
- INTERTEK
- BASSANI
- LIFE ELECTRONICS
- CENTURY
- EMMETI
- PRISMALUX
- REER

Preparazione BUDGET 2024 (13.11.2023)

Previsione aziende Associate 1° Gennaio 2024: **86**

Richiesta fasce di fatturato 2023 per BUDGET 2024

76 aziende mantengono fascia (di cui 35 con conferma)

6 aziende aumentano fascia

4 aziende diminuiscono fascia

11 aziende perfezionano fascia

4 Potenziali nuovi ingressi *(non inclusi nel budget 2024)*

3. Preconsuntivo 2023, approvazione Budget 2024 e contributi

Descrizione voci spesa	Budget 2024	Δ BdG 2024 /Prec 2023
ENTRATE	968.671	29.384
RICAVI PER QUOTE ASSOCIATIVE	860.053	-3.140
RICAVI PER ATTIVITA'	50.100	-2.156
RICAVI CORSI	15.000	144
ALTRI RICAVI (QUOTE ISO + altro)	8.600	-300
RIMBORSI SPESE ANALITICI E ALTRI RICAVI	1.500	0
ABBONAMENTI	25.000	-2.000
ALTRI RICAVI	58.518	34.680
SPONSORIZZAZIONI CORSI ASSIL/AIDI	8.000	-3.714
ISCRIZIONI CORSI ASSIL/AIDI	9.500	-1.606
SCIOGLIMENTO FONDI (Attività CIE - Lobby)	41.018	40.000
USCITE		
COSTI PER SERVIZI	65.350	1.330
PROMOZIONE & COMUNICAZIONE	44.650	-34.879
QUOTE ASSOCIATIVE	115.097	7.447
SPESE PER IL PERSONALE	582.665	7.265
SPESE PER COLLABORAZIONI	84.400	28.766
COSTI PER GODIMENTO BENI DI TERZI	39.385	2.352
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	15.387	114
ONERI E PROVENTI FINANZIARI	1.250	47
AMMORTAMENTI	10.000	344
ACCANTONAMENTI	10.000	10.000
	968.184	22.785
Risultato economico	487	6.598

Linee guida budget 2024

- **Preparazione budget 2024**
 - Richiesta quote in linea con 2023
 - Sviluppo attività senza contributi/sponsorizzazioni
 - Utilizzo quote fondi e avanzi es. 2022 per bilanciamento
- **Linee guida e attività previste**
 - Prosecuzione contratti con agenzia Lobby e agenzia PR
 - Attività tecniche nazionali e internazionali prevalentemente in presenza
 - Consolidamento attività on-line (Webinar – Corsi formazione)
 - Consolidamento e sviluppo attività di comunicazione
 - Proselitismo e sviluppo base associativa

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Mercato

Trend statistiche di mercato

CATEGORIA		DATO PROGRESSIVO AL 30/06/2023		
	% Var	% Estero	% LED	% Prev
Apparecchi interni	**	**	**	**
Apparecchi esterni	**	**	**	**
Componenti	**	**	**	**
Sorgenti Luminose	**	**	**	**
Alimentatori	**	**	**	**
Altro	**	**	**	**
TOTALE	5,11	49,61	96,17	Stabile

Attuale partecipazione 44 Aziende associate - Società dichiaranti 40 – peso dichiarazioni 99%

Colonna [% Var]: Variazione percentuale rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Colonna [% Estero e %LED]: Quota percentuale relativa al periodo di riferimento

Colonna [% Prev]: Previsionale relativo al trimestre successivo

TOTALE: Calcolo media ponderata di tutte le categorie

ASSIL

ANIE Servizio Studi Economici – Attività per ASSIL

Fornitura dati per l'Illuminazione:

Nota mensile. Realizzazione **ogni mese (12 delivery)** di una tabella **andamento dell'Illuminotecnica italiana** con dati **fatturato (in valore)** e **produzione industriale (in volumi)**. Su base ISTAT, i dati pubblicati riporteranno la **variazione mensile** nel confronto con il corrispondente periodo anno precedente, e la **variazione cumulata da inizio anno**, sempre nel confronto con il corrispondente periodo dell'anno precedente. Benchmark sia con le tendenze dell'Elettrotecnica sia con le tendenze del Manifatturiero.

Nota trimestrale. Realizzazione **ogni trimestre (4 delivery)** di un documento fotografia **andamento del quadro macro-economico, delle sue determinanti e degli impatti sulla congiuntura settoriale**. Il documento, che riporterà anche le informazioni di **dettaglio sul comparto Illuminotecnica**, con dinamiche nel più ampio contesto degli andamenti dell'Elettrotecnica e dell'aggregato Industria manifatturiera. Verranno prese in considerazione **variabili** che diano il più efficace supporto alla lettura delle tendenze del comparto (**clima di fiducia, investimenti in costruzioni, prezzi delle materie prime, tassi di cambio, ecc.**).

Approfondimento semestrale di commercio estero. Dinamiche di **interscambio commerciale** per l'industria italiana dell'Illuminotecnica, nel disaggregato per segmenti merceologici, con **dati di dettaglio di importazioni ed esportazioni** per macro aree geografiche e per Paesi.

ANIE Servizio Studi Economici – Attività per ASSIL

TENDENZE DELL'INDUSTRIA ILLUMINOTECNICA ITALIANA

DATI STATISTICI - valori a prezzi correnti - STATISTICAL DATA - values at current prices

	2020	2021	2022	2021/2020	2022/2021
	milioni di euro - million euro			variazioni % - annual rate of change	
MERCATO INTERNO - Internal Market	2.664	3.319	3.697	24,6	11,4
FATTURATO TOTALE - Turnover	3.250	3.868	4.053	19,0	4,8
ESPORTAZIONI - Export	1.647	1.930	2.038	17,2	5,6
IMPORTAZIONI - Import	1.061	1.381	1.683	30,2	21,8
BILANCIA COMMERCIALE - Trade Balance	586	549	356		
INCIDENZA DELLE ESPORTAZIONI SUL FATTURATO - Share of exports in Turnover	50,7%	49,9%	50,3%		

Fonte: ANIE - Source: ANIE

Δ Gen/Set 23 / Gen/Set 22

- PRODUZIONE INDUSTRIALE: -15,3%**
- FATTURATO TOTALE: -0,1%**
- FATTURATO INTERNO: +0,2%**
- FATTURATO ESTERO: -0,5%**

Fonte: elaborazioni Servizio Studi ANIE su dati ISTAT

ASSIL

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Mercato

La collaborazione con Cattaneo Zanetto Pomposo sul fronte delle relazioni istituzionali

L'avvio della collaborazione e i primi passi

Luglio 2023

- Avvio collaborazione con Cattaneo Zanetto Pomposo, prevedendo un orizzonte annuale in cui disseminare i messaggi dell'Associazione agli stakeholder nazionali in parallelo ai lavori già in atto con Federazione ANIE
- Primi temi: promozione dell'adozione delle tecnologie digitali avanzate dell'illuminazione

Luglio – Agosto 2023

- Fase di studio – Esame Studio ASSIL Politecnico di Milano e priorità dell'agenda politica
- Costruzione strategia di engagement
- Individuazione tema «sostenibilità» quale priorità
- Elaborazione position paper poi condiviso con i referenti incontrati

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Mercato

Settembre - Novembre 2023 - Incontri istituzionali

Governo

- Alberto Mattesco – Gabinetto del Viceministro dell’Ambiente Vannia Gava

Possibile azione su **Avviso C.S.E. - Comuni per la Sostenibilità e l’Efficienza energetica** per modifica del capitolato “relamping” e inserimento specifica per gli impianti digitalizzati

- Raffaele Spallone – Responsabile Divisione Politica per la digitalizzazione delle imprese del Ministero delle Imprese

In carica per definizione Piano Transizione 5.0. Apertura In questo incontro c’è stata apertura e interesse verso la digitalizzazione degli impianti di illuminazione. Con lui attualmente stiamo valutando se essi possano rientrare tra i beni agevolabili ai sensi di Transizione 4.0, in vista della revisione prevista per i prossimi mesi

Parlamento

- On. Giulia Pastorella (Azione) – Capogruppo Commissione Trasporti e referente su «digitalizzazione»
- On. Massimo Milani (Fdl) – Membro della Commissione Ambiente

Apprezzamento per primo incontro e disponibilità a proseguire il dialogo con l’associazione

Novembre 2023

- ✓ Supporto organizzazione Assemblea pubblica ASSIL
- ✓ Mappatura potenziali inviti istituzionali – Lettere e contatti successivi

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Mercato

Next steps

- Proseguimento monitoraggio attività legislative
- Prosecuzione dialogo avviato con i Ministeri e round di accreditamento con il Parlamento
- Prossimi incontri
 - 5 dicembre
 - ✓ On. Gianpiero Zinzi (Lega), Capogruppo in Commissione Ambiente
 - ✓ On. Emma Pavanelli (M5S) – Capogruppo in Commissione Attività produttive
 - ✓ Sen. Adriano Paroli (FI) – Capogruppo in Commissione Industria
- Avvio programma accreditamento e disseminazione messaggi su tema «salute» con predisposizione «position paper»
- Organizzazione e preparazione incontri ambiti «Scuole» e «Ospedali»

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Tecnica

Lighting Europe

☐ Executive Board meetings (04.09.2023 / 19.09.2023 / 24.11.2023)

Principali temi in discussione:

- ✓ Revisione obiettivi e strategie LE al 2030 «**New LE Vision and Mission**»
- ✓ Definizione «**LE Key Objectives**»
- ✓ Definizione «**LE New Activities**»

Vision

*“By 2030,
it is widely acknowledged that lighting, when done right, has
the power to improve life for everyone, everywhere by
enabling sight, comfort, wellbeing, beauty, health and safety;*

*sustainable lighting is a highly valued life-style product and
it’s the first consideration in construction projects;*

*the European lighting industry is flourishing by leveraging its
innovative leadership and sustainable and digital trends,
supported by sound regulations that are properly enforced.”*

Mission

*“The mission of LightingEurope is to support the European
Lighting industry to realize its 2030 Vision, towards an EU
market where the value of lighting is broadly acknowledged and
where well-enforced regulations support the industry in its
ambition to be leading in innovation for sustainable, digital
lighting.*

*LightingEurope is a cooperation platform for all stakeholders in
the lighting value chain and represents the voice of the EU
lighting industry towards European legislators, to reconcile
industry ambitions and EU policy aims.”*

☐ Presentazione alla LE GA il 13 Dicembre 2023

Lighting Europe

Industry Opportunities/Threats

➔ LE Roadmap

Opportunity (Everyone LOVES Light)	Threat (Nobody CARES)
1. A highly valued life-style product <ul style="list-style-type: none"> - Accessible by all - Individualised - Dynamic - Adaptable 	A commodity, not a life-style product <ul style="list-style-type: none"> - Cheap, disposable lighting vs life-time durability - Confused customers (unclear / no information)
2. First consideration in Construction / Renovation <ul style="list-style-type: none"> - Taught in architectural & construction training curriculum 	Last consideration in construction/renovation <ul style="list-style-type: none"> - Last in line: budget's run out - No-one is educated - Left out of Energy Standards - Disintegrated value chain (don't 'belong' to lighting industry)
3. Collaborative Lighting Industry <ul style="list-style-type: none"> - CEO-level commitment of joint objectives - Clear Problem Statement - Clear Goals 	Protectionist Industry (Fixed vs Growth Mindset) <ul style="list-style-type: none"> - No unified Vision or clear Message - Protectionist - Devoured by other industry sectors
4. Booming EU Lighting Industry <ul style="list-style-type: none"> - Global Thought & Technical Leadership: sustainable, durable, digital, Adaptable, Individualised, Smart.... - Simple rules, that are well enforced - Fair, competitive landscape - Highly skilled pipeline (succession plan) 	Dead EU Industry (Squeezed Out) <ul style="list-style-type: none"> - Geographical barriers to entry - Unfair competition from developing countries due to complex and poorly enforced rules (Asia dominates the world) - Squeezed by both supply & demand - No skills (skilled workers have retired)

LE Key Objectives (Where we want to be in 2030)



“Lighting Comes First” Mindset (Construction, Renovation, Consumer)



Healthy marketplace with enforced regulations & voluntary schemes










EU Lighting Industry is global thought & technical leader, embracing sustainability goals



Engaged key players, collaborative and inclusive mindset, involvement of value chain.

Lighting Europe

Mapping Objectives to present and future activities

LE Key Objectives (Where we want to be in 2030)	Today's activities (Mostly regulatory focus)	New activity (to prepare new initiatives)
 <p>“Lighting Comes First” Mindset (Construction, Renovation, End-users)</p>	 <ul style="list-style-type: none"> • WG Value of Light & any other relevant WG 	 <ul style="list-style-type: none"> • Topic for CEO event • ...
 <p>Healthy marketplace with enforced regulations</p>	 <ul style="list-style-type: none"> • WG Sound Product Rules • WG Better Enforcement 	 <ul style="list-style-type: none"> • TF to study (mandatory) certification labels • ...
 <p>EU Lighting Industry is global thought & technical leader, embracing sustainability goals</p>	 <ul style="list-style-type: none"> • WG Sustainability • SG Standardization • GLA participation • Liaisons (Eucolight, ENEC) 	 <ul style="list-style-type: none"> • Topic for CEO event • ...
 <p>Engaged key players, collaborative and inclusive mindset, involvement of value chain.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> • Webinars • Guidelines • SGs (Autom/ Emerg.) 	 <ul style="list-style-type: none"> • CEO event and its TF • TF on “value chain” • Faster communication WGs-Board

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Tecnica

Lighting Europe Working Groups WGs – Principali temi e nuove TFs

❑ *WG Sustainability* (attualmente il più attivo)

✓ *TF Long Service Life*

- *Repairability score con relativo Position Paper per anticipare il sostegno di LE sul tema, ed elaborazione di una Posizione LE sull'eventuale revisione dell'Art. 4 Regolamento Ecodesign 2019/2020*

✓ *TF Ecopassport*

- *Dopo revisione del Product Specific Rule - PSR0014 Luminaires del PEP ECOPASSPORT (francese), la TF sta valutando la possibilità di separare la valutazione dei componenti da quella dell'apparecchio. Intanto, la TF oltre a supportare che a livello normativo sia implementata la PSR0014, sta dibattendo il caso di sostenere anche l'adozione in IEC della PSR0007 Self-contained emergency electrical equipment*

✓ *SG Substances*

- *Attuale monitoraggio sulla questione dei PFAS e loro possibile restrizione all'utilizzo (sostanze perfluoroalchiliche in batterie, display, PCB, pannelli solari, LED/wafer, vernici, adesivi, ecc...)*

✓ *TF PEF (Product Environmental Footprint)*

- *Green Claims Directive – proposta di nuova Direttiva verso la quale porre attenzione e elaborare una posizione (sul Green washing)*

✓ *Novità Join TF su Taxonomy con WG SPR*

- *Per assicurarsi che gli apparecchi di illuminazione siano trattati in modo equo nell'ambito della tassonomia, considerando anche l'indice di riparazione proposto*

✓ *Novità - TF CRM Critical Raw Materials*

- *In relazione allo studio preparatorio in corso, in relazione ad eventuali requisiti di progettazione ecocompatibile per il contenuto nei prodotti di «riciclato» e delle «materie prime critiche»*

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Tecnica

WG Value of Light (VoL)

✓ *TF Outdoors*

- *Position paper su Obtrusive light e proposte preliminari per eventuale inserimento in legislazione UE (Ecodesign o GPP;...) di criteri intesi a limitare l'inquinamento luminoso – Nuovo argomento da dibattere*

✓ *TF Video*

- *Realizzazione di un primo video sulle funzionalità dei più comuni sistemi di controllo degli impianti di illuminazione (già disponibile). Altri video in preparazione*

✓ *TF Cybersecurity*

- *Mappatura delle varie legislazioni (RED, NIS, Cybersecurity Act, ...) che possono avere impatto sui prodotti di illuminazione*

WG Sound Product Rules (SPR)

✓ *TF LCC*

- *Strip LED: Proposta di definizione dei criteri per la corretta applicazione dei codici doganali (Luminaire or Light source)*

✓ *TF Lifetime*

- *Il target è quello di pubblicare un documento sulla durabilità dei prodotti, limitatamente ai requisiti di informazione e di metrica delle prestazioni per sorgenti luminose, e di sola informazione per unità di alimentazione e apparecchi di illuminazione*

SG ENEC

4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Tecnica

Comitato Esecutivo Tecno-Legislativo – 27 novembre 2023

- Sustainable Product Iniziative (SPI) package:
 - ✓ Revisione regolamento ecodesign 2019/2020
 - **Indice di riparabilità degli apparecchi di illuminazione**
 - **LE Reparability calculator**
 - **Critical Raw Materials e contenuto di riciclaggio**
 - **(Articolo 9) – aggiornamento su discussione al WG SPR di LightingEurope**
 - **LE TF Outdoor lighting – ipotesi LE di proporre criteri per *light pollution* in revisione Ecodesign Vs revisione GPP *Street lighting***
- Energy Label - Nuovo Regolamento UE per definire i dettagli operativi per il Registro Europeo dei Prodotti per l'Etichettatura Energetica
- **Revisione regolamento “external power supply” e possibile inclusione dei prodotti per illuminazione**
- Nuova direttiva EPBD (Energy Performance of Building)
- Revisione nuovo regolamento per Batterie e accumulatori
- Certificazioni ambientali di prodotto – Ambito IEC
- UNI 1609308 Attività professionali non regolamentate – Lighting Designer (LD)
- Legislazione in pillole
- Legislazione Cybersecurity
- TF LE LED Custom Code – classificazione doganale Strip LED

❑ *Revisione Ecodesign (ESPR – Ecodesign for Sustainable Products Regulation):*

- *Indice di riparabilità degli apparecchi di illuminazione*
- *«Critical Raw Materials» e Contenuto di riciclaggio*

Il Regolamento ESPR (in fase di elaborazione) stabilirà entro il 2024 che la Commissione EU dovrà elaborare mediante futuri *Atti Delegati* i nuovi requisiti di Ecodesign relativi all'Indice di Riparabilità, il contenuto di riciclato nei prodotti e le limitazioni all'uso delle Materie Prime Critiche, il tutto probabilmente riportato anche in un Digital Product Passport (DPP).

❑ *LE TF Outdoor lighting – ipotesi LE di proporre criteri per **light pollution** in revisione Ecodesign Vs revisione GPP Street lighting*

❑ *Revisione Ecodesign:*

❑ *Indice di riparabilità degli apparecchi di illuminazione*



Brussels, 16 October 2023

Future approach of the Ecodesign Regulation on reparability and lifetime as tools for durability of luminaires

Introduction

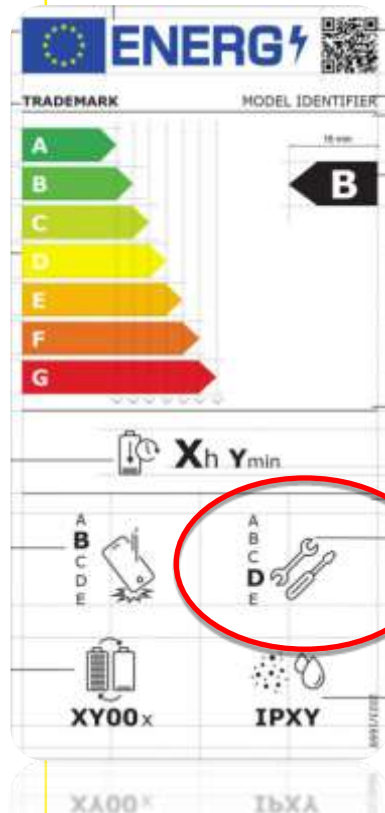
A fundamental shift in production and consumption is crucial to achieve the European Green Deal's objectives. Moreover, rising energy and production costs, the limited availability of important resources, and the interlinked geopolitical uncertainties present additional challenges to both policymakers and industry. The lighting industry has contributed over the past years to addressing these challenges in multiple ways and is willing to further exploit all its potentialities considering that:

- LED lighting greatly reduces energy use, certainly compared to incandescent lighting, but modern LED lighting is already much more efficient than the first generation of LED lighting or fluorescent lighting.
- As LED technology has become more advanced and efficient, the amount of material used for heat dissipation is reduced for certain applications. Alternatively, longer lifetimes can be realized with similar material use.

- Elemento che sarà implementato per tutti i settori, con alta probabilità, spesso insieme all'obbligo di fornire pezzi di ricambio per «x» anni.
- Revisione Taxonomy, sarà richiesto high score per prodotti anche per Repairability Score → *LE TF Taxonomy appena creata*
- Revisione direttiva «*Right to repair*» (Regulation (EU) 2017/2394, Directives **(EU) 2019/771** and (EU) 2020/1828) -
- Approccio proattivo di LE per evitare obbligo di fornire pezzi di ricambio anche oltre il periodo di garanzia. → Strumento semplice e non articolato (rif.: EN 45554, sez A.4.2)
- Position Paper per prendere tempo

☐ *Revisione Ecodesign:*

☐ *Indice di riparabilità degli apparecchi di illuminazione*



- *Rep Score Vs Lifetime (duration)* → Score a prescindere dalla *lifetime* oppure correggere i risultati del calcolatore se i componenti portano ad una *lifetime* maggiore? → 2 posizioni differenti ancora in discussione
- rimandata la discussione sulla durata a dopo l'implementazione di ulteriori modifiche ad altre sezioni del punteggio di riparazione:
- la rimozione di una singola vite come un passo non conterà come singolo step ma si seguirà la guida EN 45554, sez A.4.2
- la non riparabilità dovrebbe riguardare solo i prodotti non riparabili e non anche i prodotti difficili da riparare
- se una sezione del punteggio di riparazione ottiene 0 (Non riparabile), il punteggio complessivo del prodotto dovrebbe essere 0 (Non riparabile).
- Prossima riunione 3 dicembre 2023

□ *Revisione Ecodesign:*

□ «Critical Row Materials» e Contenuto di riciclaggio

- Il Regolamento ESPR (in fase di elaborazione) stabilirà che la Commissione Europea dovrà elaborare ulteriormente in atti delegati i requisiti di Ecodesign relativi al contenuto riciclato nei prodotti.
- ECODESIGN di smartphone e tablet pubblicata di recente (Reg. UE 1670/2023) già stabilisce requisiti informativi su:
 - intervallo di peso di alcuni CRM (cobalto nella batteria; tantalio nei condensatori; neodimio negli altoparlanti, nei motori a vibrazione e in altri magneti; oro in tutti i componenti);
 - tasso di riciclabilità;
 - percentuale di contenuto di riciclato;
- La posizione del PE sulle [Critical Row Materials](#) CRM (ancora da negoziare con il Consiglio dell'UE) invita la Commissione a:
 - *valutare la fattibilità dell'introduzione di obiettivi per la raccolta e il recupero delle CRM dai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).*
 - *adottare, entro il 31 dicembre 2030, atti delegati che stabiliscano un contenuto minimo di riciclato per alcuni CRM.*

Raw materials commonly used



assil

❑ *Revisione regolamento UE Ecodesign 2019/2020:*

➤ *LE TF Outdoor lighting – ipotesi LE di proporre criteri per **light pollution** in revisione Ecodesign Vs revisione GPP Road lighting*

Dibattito sempre più diffuso e rilevante in ambito europeo, sul tema dell'inquinamento luminoso e dell'impatto su flora e fauna.

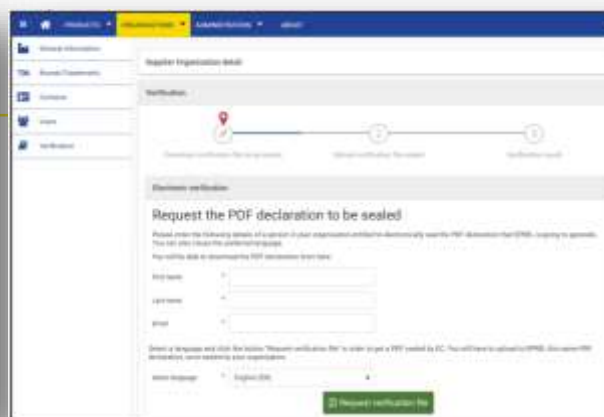
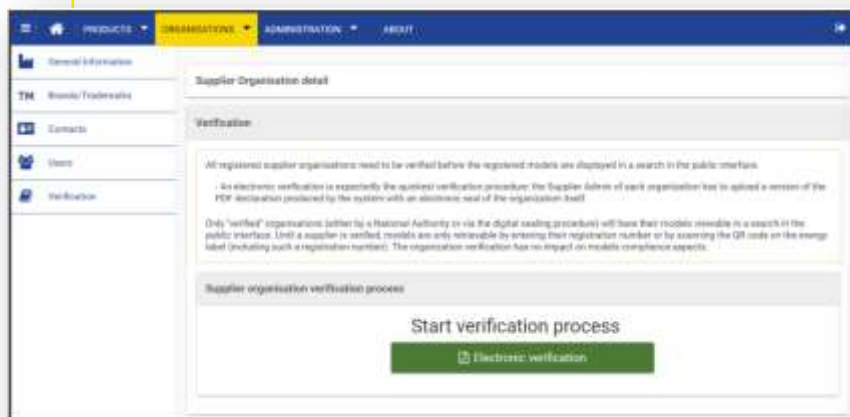
Esigenza di prevenire azioni esterne sul tema

- Avviata discussione per proporre requisiti di inquinamento luminoso nel regolamento UE 2019/2020 che sarà revisionato a breve.
- Da considerare che:
 - *light pollution* già oggetto di TS nei GPP Road lighting
 - i regolamenti di ecodesign sono di prodotto e non di impianto (Marcatura CE).

- ❑ Da definire se meglio gestire le proposte in ambito Ecodesign oppure in legislazione specifica o nella revisione del GPP (JRC)

❑ Nuovo Regolamento UE per definire i dettagli operativi per il Registro Europeo dei Prodotti per l'Etichettatura Energetica, [EPREL](#)

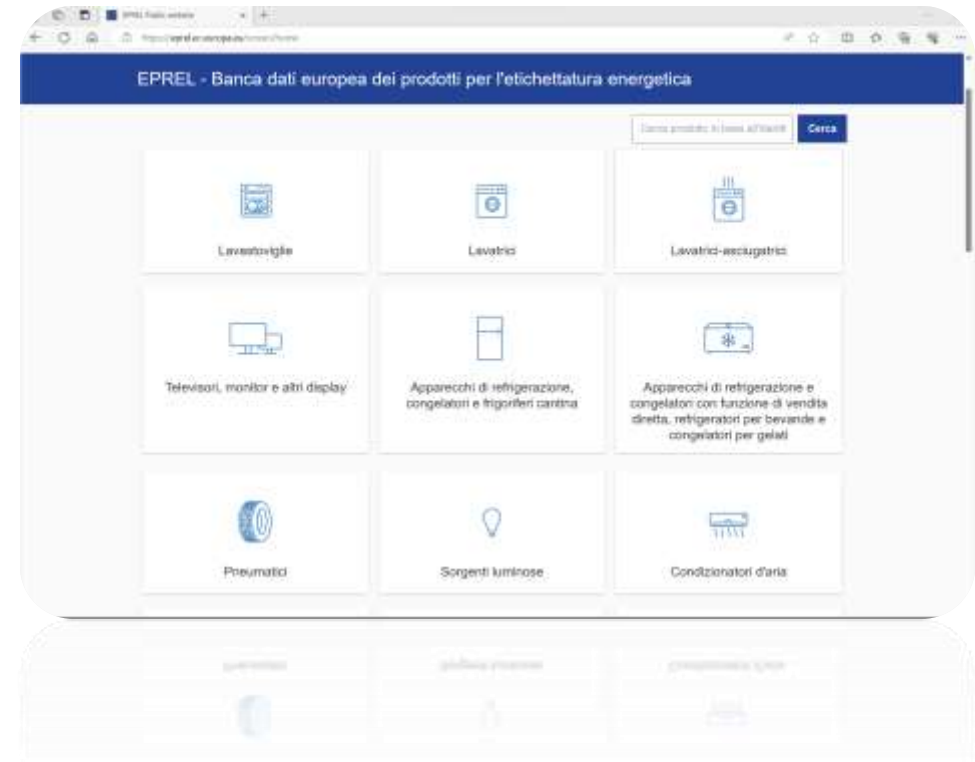
- Consultation Forum del 6 ottobre 2023 (possibile adozione entro 2024):
 - procedure e i criteri di gestione del Database EPREL
 - obbligo della verifica del “fornitore” (supplier) con nuovo sistema (e **NTR**) da 6 mesi dalla data di entrata in vigore del regolamento;
 - entro 18 mesi dalla data di entrata in vigore del regolamento, almeno verifica con sistema attuale: **in assenza della verifica del fornitore, i modelli fino a quel momento registrati dallo stesso saranno considerati “non conformi” alla legislazione europea;**



- three-character legal person identity type reference set to the value 'NTR';
 - two-character ISO 3166¹³ country code, indicating the country of establishment;
 - hyphen-minus sign '-' (U+002D);
 - the identifier according to the identity type reference for 'NTR' using the following structure and order, specified in Regulation (EU) 2021/1042 as the European Unique Identifier (EUID):
 - the Public Register Identifier, for the particular section or office of the public register having attributed the public registration number to the legal entity in question;
 - dot-sign '.' (U+002E);
 - the Public Registration Number, as attributed to the legal entity by the national public sector register in point d above;
- The Country code, part of the EUID and preceding the abovementioned three fields, as well as Verification digit, are optional.

☐ Nuovo Regolamento UE per definire i dettagli operativi per il Registro Europeo dei Prodotti per l'Etichettatura Energetica, [EPREL](#))

- modelli di prodotto immessi sul mercato da **più fornitori**: collegare la registrazione alla precedente registrazione del modello, senza inserire le informazioni pubbliche una seconda volta;
- *Contact points* dei fornitori da registrare:
 - nella parte pubblica di EPREL un punto di contatto per gli aspetti generalmente legati all'uso del prodotto e all'assistenza;
 - nella parte di EPREL *compliance* un punto di contatto per gli aspetti relativi alla conformità dei prodotti, visibili solo alle Autorità di sorveglianza del mercato.



4. Aggiornamento principali lavori nazionali e internazionali – Area Tecnica

❑ *UNI 1609308 Attività professionali non regolamentate – Lighting Designer (LD)*

Lo European Qualifications Framework (Raccomandazione UE del 2017) individua i principali descrittori della competenza definendoli in termini di *autonomia e responsabilità*. Le norme UNI intercettano questa complessità intrecciandola con le peculiarità del contesto legislativo italiano.

- Il 29 OTTOBRE 2023 si è chiusa l'inchiesta Pubblica Finale (IPF) e il progetto di norma elaborato dal GL15/UNI CT023 ha ricevuto dei commenti da CNPI e AIDI.
- Il GL15 si riunirà il **5 dicembre** per derimere i commenti ricevuti, proporrà una risoluzione, UNI quindi scriverà agli Stakeholder le risposte ai commenti.
- Se gli stakeholder condivideranno le risposte ricevute, la norma procederà subito all'editoria per la pubblicazione (ipotesi Gennaio/Febbraio 2024)
- Se gli stakeholder NON condivideranno le risposte ricevute e avranno una ferma opposizione, la questione sarà portata a livello di Comitato di Presidenza della CCT di UNI che deciderà se pubblicare la norma o se fermare il progetto.



Il legislatore ha riconosciuto l'importanza di questa attività di normazione: **la legge 4/2013** [Disposizioni in materia di professioni non organizzate](#) applica il principio di sinergia tra legislazione e normazione tecnica. Con l'articolo 6 rimanda alle norme UNI per definire i principi e i criteri che disciplinano l'esercizio autoregolamentato dell'attività professionale.



☐ NC CIE ITALIA – attività 2023

- Riunioni Divisioni nazionali e riunioni congiunte con vari GL UNI per posizioni IT su documenti ISO/CIE in votazione, Light Break (2 fatti, 1 a dicembre)
- Workshops, Riunioni istituzionali (GA) e TCs / Divisions a **Lubiana** (settembre 2023)

CIE Technical Management Board = Shahidul Islam (Technical Manager) + ...

<p>Tony Bergen (AU) VP Technical</p> 		<p>Peter Thorns (GB) VP Standards</p> 		<h3>Division Directors (September 2023 – 2027)</h3>							
											
<p>Kaida Xiao (GB) Division 1</p>		<p>Dong-Hoon Lee (KR) Division 2</p>		<p>Nozomu Yoshizawa (JP) Division 3</p>		<p>Dionyz Gasparovsky (SK) Division 4</p>		<p>Wei Zhang (CN) Division 6</p>		<p>Noel Richards (FR) Division 8</p>	
											

- Riunione plenaria NC CIE ITALIA (via WEB) 8 novembre 2023:
 - 19 soci, 4 non soci, 9 staff

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali – Formazione



Corsi ASSIL – Risultati attività di formazione 2023

28 **CORSI** svolti

3 **DOCENTI**

670 **PARTECIPANTI**

140 **ORE DI FORMAZIONE**

- Corsi a catalogo: 39**
- Sviluppati**
 - «Ad hoc» per aziende: 10
 - A calendario: 18

Gianpiero Bellomo – Fabio Pagano – Franco Rusnati

- Associati: 560**
- Abbonati: 12**
- Esterni: 98**

INTRODUZIONE ALL'OFFERTA FORMATIVA	
Introduzione all'offerta formativa e informazioni	
CORSI DI AGGIORNAMENTO	
28	Ricerca e sviluppo prodotti della Direttiva UE 2014/54 e Blue-Links (R1)
6	Regole fotometriche delle sorgenti luminose (L14)
6	Norme di progettazione per apparecchi di illuminazione a scatti LED (P16)
7	Approfondimenti sulla Direttiva ecodesign (R8)
6	Direttiva di sicurezza e compatibilità elettromagnetica (R12)
6	Direttive e regolamenti ambientali (R13)
16	Approfondimenti sulle Direttive energetiche (R15)
11	Installazione energetica negli edifici (ENEC 2012-31-84) e (UE 2018/844) (R17)
12	Direttiva sulle apparecchiature radio (2014/53/UE - R102 E-RATTE) (R18)
18	Apparecchi di illuminazione: norme EN 60598-1-2015 (R19)
14	Approcci e sistemi di illuminazione di emergenza (R20)
14	BMF (Building Information Modeling) e Illuminazione (R21)
14	Approcci di illuminazione: IEC 60904-1-2020 (R22)
11	Principi di illuminazione (I)
18	Illuminazione dei punti di lavoro (L)
16	Illuminazione stradale (L)
16	Fotometria e simmetria di stanza (L)
21	Illuminazione delle gallerie stradali (L)
21	Metodologia per la progettazione illuminotecnica (L)
28	Illuminazione degli ambienti sportivi (L)
CORSI COMPLETI	
24	Formazione teorica di base sui sistemi di apparecchi a LED (R1)
24	Direttiva di classe lampadine (LVD) (R2)
24	Direttiva di compatibilità elettromagnetica (CEM) (R3)
24	Ricerca e sviluppo prodotti della Direttiva europea (R14) e nuova Blue-Links (R15)
24	Approfondimenti EN 60598-1: requisiti dei circuiti (EN 60598-1-2015) (R16)
24	Direttiva ambientale (R8)
24	Direttiva RoHS (R7)
24	Regolamento REACH (R9)
24	Contenuto della Direttiva ecodesign (R10)
24	Contenuto della Direttiva ecodesign energetica (R11)
24	Contenuto della norma UNI 11346 "Illuminazione di edifici: indicatori di calcolo di sostenibilità" e UNI 11347 "Illuminazione di edifici: indicatori di calcolo di sostenibilità" (R23)
24	Approfondimenti di illuminazione ambientale: I alla EN 12464-2 (R24)
24	Fluorescenza ed effetto strobo (IEC TR 61547-1-2017 e IEC TR 61547-2-2018) (R25)
24	Regole fotometriche delle sorgenti luminose (R14)
24	Norme di progettazione per apparecchi di illuminazione a scatti led (IEC/EN 60717 e serie IEC/EN 60717) (R15)
24	Introduzione all'applicazione della norma UNI 11346-2018 "Illuminazione delle gallerie stradali" (R16)
24	IEC 61100 - Misura ottica in condizioni non ottive per i prodotti di illuminazione (R17)
24	IEC 61100 - Misura ottica in condizioni di progetto (multi punti) per i prodotti di illuminazione (R18)
24	Prove di formazione EN 60904-1: misura delle correnti di contatto e della corrente di dispersione nel modo di terra (R19)



ASSIL AIDI – Risultati attività «Formazione in Luce 2023»



10 CORSI svolti

14 DOCENTI

Gianpiero Bellomo – Fabrizio Bucci – Marco Frascardo – Alessandro Grassia – Ruggero Guanella – Valerio Lo Verso – Milena Manis – Fabio Pagano – Anna Pellegrino – Alessandra Reggiani – Giuseppe Rossi – Alberto Scalchi – Luigi Schiavon – Matteo Seraceni

181 PARTECIPANTI

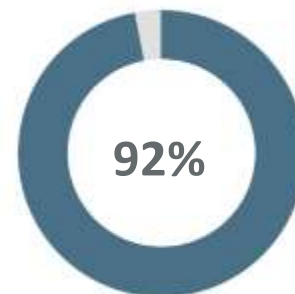
*64 Aziende supporter
117 altri*

40 ORE DI
FORMAZIONE

Risultati «Formazione in Luce 2023»

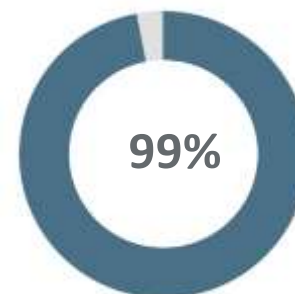
Ha valutato positivamente i corsi

- ✓ **Ottimo 26%**
- ✓ **Buono 66%**



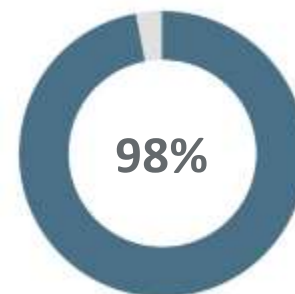
Ha valutato positivamente l'organizzazione

- ✓ **Ottimo 72%**
- ✓ **Buono 19%**
- ✓ **Sufficiente 8%**



Ha valutato positivamente i docenti

- ✓ **Ottimo 53%**
- ✓ **Buono 37%**
- ✓ **Sufficiente 8%**



«**Progetto Formazione in Luce 2024**» (in sviluppo)

- Periodo: Marzo/Novembre 2024**

- Programma:** 10 Corsi
- Relatori:** parziale avvicendamento e introduzione nuovi relatori
- Titoli**
 - Riconferma temi di maggiore interesse (Es.: «*Spazi sportivi*» – «*Appalti dei servizi di gestione pubblica*» – «*Project financing*» – «*Illuminazione Opere d'arte, musei, chiese*»)
 - Nuovi temi: «*Audit illuminotecnico – strumenti e metodologie*» – «*Certificazione Leed e Well*»

- Sponsorizzazione** (Gold e Silver)
 - Possibilità di svolgere 1 corso a calendario presso la propria sede
- Comunicazione**
 - ✓ *Promo canali social - Sviluppo dem dedicate*
 - ✓ *Restyling sito WEB «Formazioneinluce.com»*
 - ✓ *ADV on line (aumento visibilità su motori ricerca*

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

Principali attività Giugno – Novembre 2023

- ❑ 02.06.23 - Webinar: Appalti innovativi: cosa sono e perché partecipare. | Confindustria | Agenzia per l'Italia Digitale
- ❑ 07.06.23 - Esclusione apparecchi di illuminazione dalla CPR (Construction Product Regulation)
- ❑ 12.06.23 - Nuovo Codice dei contratti Pubblici | DLA Piper
- ❑ 21.06.23 - Workshop "SICUREZZA DI PRODOTTI E MATERIALI ELETTRICI BT, IMMISSIONE SUL MERCATO, VIGILANZA. NOVITÀ LEGISLATIVE & PROCEDURALI " | Camera di commercio di Milano Monza e Brianza Lodi
- ❑ 22.06.23 - Notizie dall'Europa: ASSIL rieletta nell'executive board e nuove proposte LightingEurope
- ❑ 27.06.23 - SPAZIO ALL'EDIFICIO SOSTENIBILE E CONNESSO E ALLA CITTÀ INTELLIGENTE | Smart Building Expo
- ❑ 28.06.23 Elena Scaroni assume il ruolo di Segretario Generale di LightingEurope.
- ❑ 13.07.23 votazione in plenaria del Parlamento sul regolamento sulla progettazione ecocompatibile dei prodotti sostenibili ESPR
- ❑ 27.07.23 Direttiva Ecodesign: dal 1/09 stop alla produzione di differenti tipologie di lampadine meno efficienti
- ❑ 02.08.23 IEC Thomas A. Edison Award 2023 | Franco Rusnati, Chair SC 34C
- ❑ 29.08.23 La trentesima sessione quadriennale della CIE - International Commission on Illumination
- ❑ 05.09.23 Pubblicato in Gazzetta Ufficiale UE il nuovo Regolamento Batterie
- ❑ 08.09.23 Webinar Voltimum | "Protezione contro le sovratensioni negli apparecchi Led, Guida impianti CEI 64-62«
- ❑ 12.09.23 Norma UNI Lighting Designer: al via l'inchiesta pubblica finale.
- ❑ 20.09.23 Prende avvio un ciclo di incontri online di formazione sull'Internazionalizzazione a cura di ANIE Federazione.
- ❑ 03.10.23 Non c'è Green Deal senza un piano di applicazione incisivo.
- ❑ 04.10.23 Nasce "*Le dimensioni della Luce*", rubrica a cura delle aziende associate ASSIL
- ❑ 23.10.23 Webinar "Illuminazione degli edifici: Calcolo del LENI sulle nove destinazioni d'uso della UNI EN 15193, con LENICALC".
- ❑ 02.11.23 " Il futuro della luce è dove e quando serve! " | Intervista al presidente su rivista SMART BUILDING ITALIA
- ❑ 08.11.23 Quarta Riunione Plenaria NC CIE Italia
- ❑ 16.11.23 Sostenibilità e risparmio energetico nell'illuminazione. | Talk a Smart Building Expo

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

❑ **Obiettivi 2023/2024**

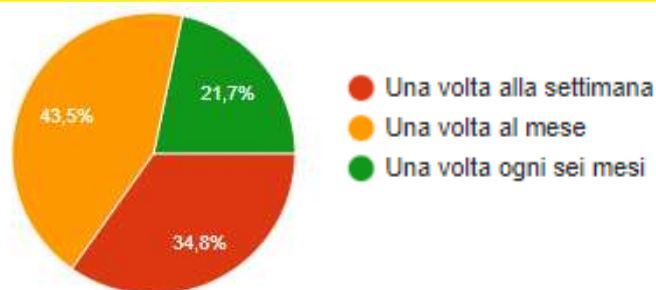
- Posizionamento **ASSIL** come **prima associazione** di categoria nel settore
- Consolidamento attività di **Ufficio Stampa**
- Consolidamento e ampliamento **partnership** e **relazioni** con player istituzionali
- Ampliamento della base associativa attraverso campagna di **lead generation**
- Attrarre **nuovi utenti e iscritti** grazie al nuovo sito con una UX snella e UI rinnovata e ottimizzata
- Amplificare la visibilità di ogni contenuto investendo in advertising online
- Story telling attraverso Pillole per Aree tematiche riconoscibili da un format grafico dedicato (progetto videointerviste)
- Continuo coinvolgimento Soci come promotori della **cultura associativa** e **Fidelizzazione** imprese associate
- Realizzare Canale Audio «**La voce di ASSIL**» attraverso **Podcast** (*episodi audio caricati online che raccontano e diffondono cultura dell'illuminazione*)
- Potenziamento della piattaforma di formazione online e creazione **ASSIL Academy**
- *Traduzione sito in lingua inglese*
- *Sviluppo attività di marketing per le aziende associate*

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

18.09.23 Survey Sito corporate ASSIL.it

Esiti - Adesione 32 aziende

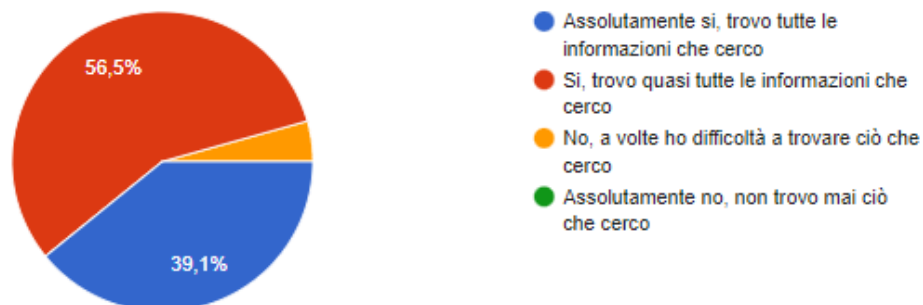
Con quale frequenza visita il sito Assil.it?



Per quale motivo visita il sito web? (risposte multiple)

Per aggiornamenti di carattere tecno legislativo	58%
Per aggiornamenti sulle attività istituzionali	57%
Per iscrizione e aggiornamenti corsi di formazione	57%
Per aggiornamenti sugli eventi	52%
Per scaricare documenti tecnici	31%
Per informazioni sulle aziende associate	11%

Quando visita il sito web trova facilmente le informazioni che cerchi?



In generale, cosa ritiene sia necessario migliorare?

Organizzazione dei contenuti	46%
Download dei contenuti	38%
Qualità dei contenuti	11%
User experience	4%

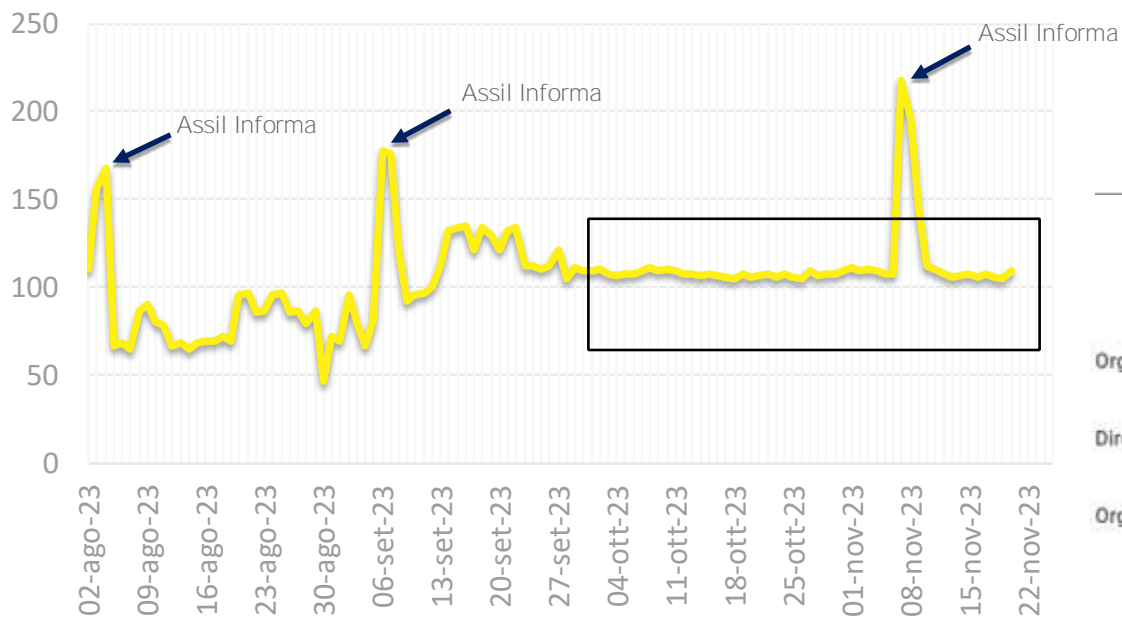
In generale, come valuta il sito web?

56,5 % ottimo
43,5 % discreto

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

Andamento utenti sito web

Periodo di riferimento luglio - novembre 2023



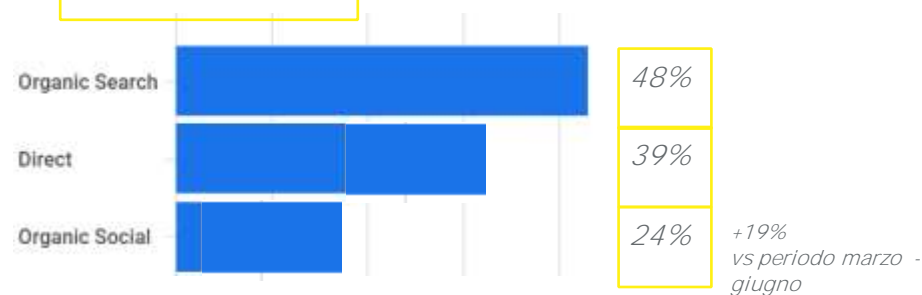
+38 % vs periodo marzo - giugno

Utenti per Paese



PAESE	UTENTI
Italy	3.972
United States	160
Germany	95
China	64
France	34
India	34
Netherlands	28

Acquisizione utenti



DESKTOP 75,5% MOBILE 23,8% TABLET 0,7%

Utenti per dispositivo

ASSIL

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

- Aggiunto al piano editoriale il progetto news aziende associate – Rubrica (Le dimensioni della Luce)

Inserito news sul sito

Creato grafica social

Inserita news all'interno della newsletter mensile Assil Informa

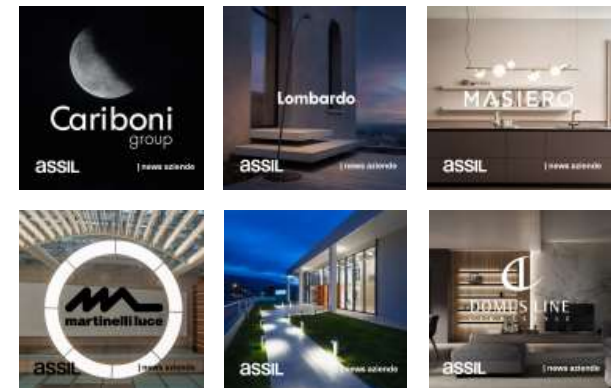


News Aziende Associate
"Le dimensioni della Luce"
Rubrica a cura delle aziende associate ASSIL.



Assil Informa Frequenza: mensile
Redemption
Destinatari: 1.411
Tasso di apertura unico: 35,17%
Percentuale di click unica: 6,53%

+65 iscritti negli ultimi 2 mesi da form in home page



ASSIL

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

• Redemption mese di ottobre



723 Visualizzazioni
197 Interazioni
27,25% Percentuale di interesse
186 Clic
25,73% CTR
10 reazioni



521 Visualizzazioni
59 Interazioni
11,32% Percentuale di interesse
49 Clic
9,4% CTR
7 reazioni



594 Visualizzazioni
76 Interazioni
12,79% Percentuale di interesse
66 Clic
11,11% CTR
9 reazioni



947 Visualizzazioni
155 Interazioni
16,37% Percentuale di interesse
125 Clic
13,2% CTR
25 reazioni



559 Visualizzazioni
36 Interazioni
6,44% Percentuale di interesse
28 Clic
5,01% CTR
5 reazioni



518 Visualizzazioni
10 Interazioni
3,14% Percentuale di interesse
7 Clic
2,2% CTR
5 reazioni



441 Visualizzazioni
30 Interazioni
6,8% Percentuale di interesse
22Clic
4,99%CTR
5 reazioni

• Redemption mese di novembre (in chiusura)

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

- Next Step – Le dimensioni della Luce

Sponsorizzazione rubrica per aumentare visibilità news aziende

Social Ads (Instagram e LinkedIn) con coordinamento delle aziende associate



Partnership con testate di settore
per inserimento notizie Assil nelle dem
(Attività in fase di attivazione - Lancio gennaio 2024)

Realizzare Canale Audio attraverso Podcast
(episodi audio caricati online che raccontano e diffondono cultura
dell'illuminazione)

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

Attivato dem con frequenza costante

ASSIL Informa



Redemption

Frequenza: mensile

Destinatari: 1.446

Tasso di apertura unico: 41,07%

Percentuale di click unica: 8,53%

Medie totali 21,33% 2,62%

Medie statistiche delle campagne di email marketing

Fonte: [Mailchimp](#)

Technical News



Redemption

Frequenza: trimestrale

Destinatari: 1.288

Tasso di apertura unico: 32,50%

Percentuale di click unica: 6,95%

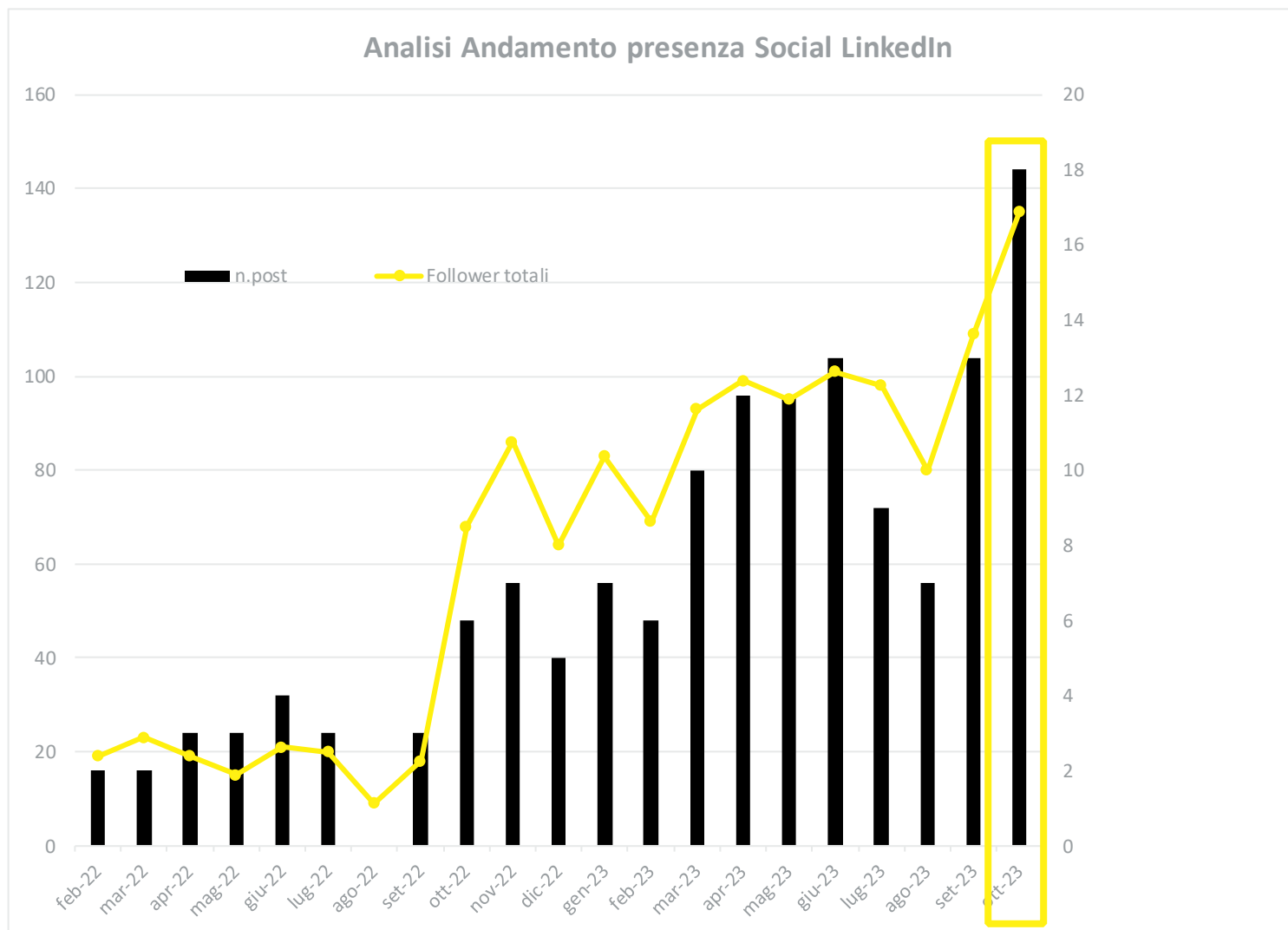
+ **65 iscritti** negli ultimi 2 mesi
da form in home page



ASSIL

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

- *Statistiche Digital – Redemption*
Periodo di riferimento Febbraio 2022 – Ottobre 2023



*876 nuovi visitatori
nell'ultimo mese
(+31%)*

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

- **Report attività di Comunicazione e PR**

Comunicati stampa prodotti

Durante il periodo di collaborazione Bovindo ha realizzato e diffuso alle apposite mailing list 7 comunicati stampa e un save the date Nello specifico:

- Comunicato di lancio della VII edizione di Formazione in luce
- Comunicato di lancio del nuovo sito corporate di ASSIL
- Comunicato sul tema delle case green e del risparmio energetico **con l'installazione degli impianti LED nei condomini (sulla base dei dati forniti dallo studio del Politecnico)**
- Save the date presenza ASSIL al Salone del Mobile
- Comunicato Stampa: «Assil/Salone del mobile: L'EU green deal va trasformato in opportunità per l'industria nazionale dell'illuminazione»
- Comunicato nuova Segretaria Lighting Europe
- Comunicato Isacco Neri eletto Lighting Europe
- Comunicato nuovo statuto

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

• Ufficio Stampa – I Risultati

La collaborazione ha portato al raggiungimento dei seguenti risultati:

- 21 uscite su testate e magazine cartacei. Il valore economico complessivo delle uscite ottenute è pari a 186.808 Euro. Per valore economico si intende il corrispettivo in euro degli spazi ottenuti quantificato in pubblicità acquistata.



News
ASSIL Case "green"

La Direttiva sulle case green, che punta sia a ridurre l'emissione dei gas a effetto serra e il consumo energetico in campo edilizio entro



■ Aldo Bigatti, Presidente di ASSIL.

il 2030, sia a raggiungere la neutralità climatica entro il 2050, pone per il Paese obiettivi sfidanti che avranno un impatto significativo per tutto il comparto immobiliare, ma anche per il settore dell'illuminotecnica considerando che ad essere ristrutturate saranno circa 21 milioni di abitazioni entro il 2033, e «rappresenta un importante punto di partenza verso una regolamentazione nazionale per edifici sempre più sostenibili, come sottolinea Aldo Bigatti, Presidente di ASSIL. Uno studio condotto dal Politecnico per conto di ASSIL, ha calcolato il saving energetico prendendo in esame un condominio tipo con 80 punti luce di lampade alogene con un funzionamento di ore annuali pari a 375 e consumi pari a 3.000 kWh/anno. Con un intervento di sostituzione delle sorgenti luminose tradizionali con sorgenti a LED si stima un risparmio energetico pari al 60%, percentuale che sale al 78% nel caso

dell'installazione di un sistema di controllo avanzato per la digitalizzazione del sistema d'illuminazione che integra dimmer manuali, sensori di presenza on/off, accensioni programmate ad orari e sistema di controllo avanzato con adozione di protocolli di comunicazione wireless come ad esempio Bluetooth. Non solo saving energetico, l'installazione di sistemi LED avanzati comporta un notevole risparmio di anidride carbonica. Lo studio ha evidenziato come nello scenario di livello 1 (sostituzione delle sorgenti luminose tradizionali con sorgenti a LED) il risparmio di anidride carbonica è pari a 511,2 kg/anno che corrisponde a 0,49 auto eliminate e 16,54 alberi piantati ogni anno. Nello scenario avanzato, invece, i kg/anno risparmiati salgono a 664,6, con 0,56 auto eliminate e 19 alberi ogni anno. www.assil.it



4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

• Ufficio Stampa – I Risultati

La collaborazione ha portato al raggiungimento dei seguenti risultati:

- 36 uscite su radio, agenzie di stampa e quotidiani online tra cui segnaliamo quelle di particolare rilievo come ad esempio:

repubblica.it Requadro
RDS MfDow Jones
Lapresse quotidiano immobiliare
MilanoFinanza.it quotidiano energia

Economia **A&F** Energitalia

**Condomini,
risparmio energetico
fino al 78% con
l'illuminazione Led**

di Caterina Maconi



Si calcola anche una mancata emissione di oltre 650 kg di CO2. In Italia sono 21 milioni le abitazioni che potrebbero essere interessate a interventi

ASSIL

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

Migliorare il posizionamento di ASSIL presso la stampa e gli opinion leader di settore

L'azione di comunicazione avviata con il rilancio dello studio sul PNRR e in occasione del salone del mobile ha contribuito a dare visibilità all'associazione, ma soprattutto a riaccendere quei contatti con la stampa. Nei mesi a venire è necessario rinforzare il posizionamento guadagnato attraverso:

Interventi a firma su temi di attualità

Produzione mensile di un contenuto da proporre come intervento a firma ai principali quotidiani.

Eventi e momenti di parola

Organizzazione di eventi o momenti di parola con l'obiettivo di diffondere conoscenza rispetto ai vantaggi economici, sociali e ambientali derivanti dall'utilizzo delle soluzioni tecnologiche più evolute nel campo dell'illuminazione.

4. Aggiornamento principali attività nazionali e internazionali - Comunicazione

Eventi 2024

- Lighting Open Day
- Light + Building 24
- Key Energy
- Giornata internazionale della luce



5. Varie eventuali