



ZUMTOBEL



Technogym

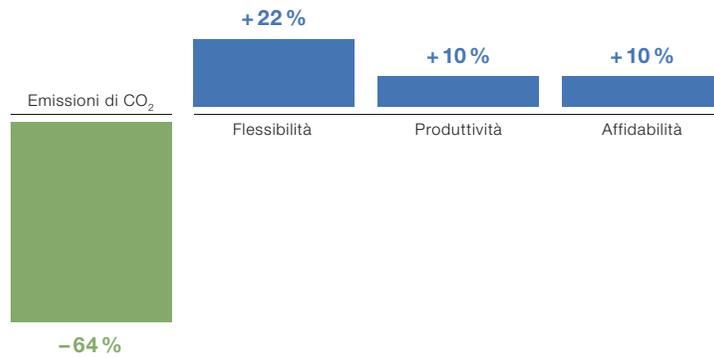
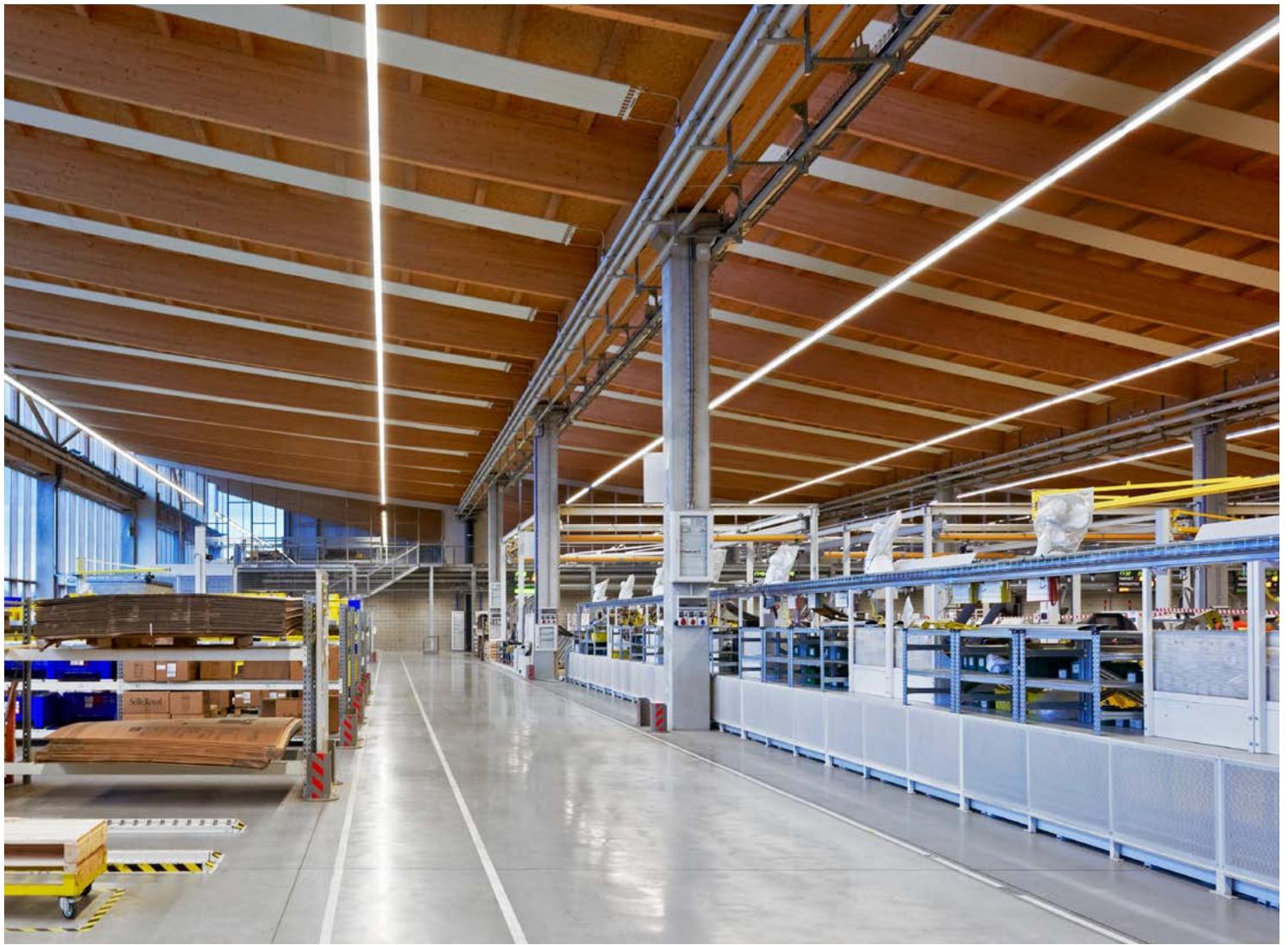
Numeri da campione:
le file continue TECTON
con comandi basati su
luce diurna e presenze si
ripagano in due anni.



Wellness per clienti e collaboratori

La Technogym è un'azienda che fornisce attrezzature di fitness e wellness a palestre e case private. Nella sua sede centrale di Cesena è nato il «Technogym Village»: un luogo dove ispirarsi, vivere e lavorare (fra l'altro con un'università). Vi trovano posto un centro wellness, il nuovo stabilimento di produzione e il magazzino. Il capannone è chiuso da ampie vetrate che portano all'interno luce naturale in grande quantità, la miglior premessa per una soluzione illuminotecnica confortevole e conveniente. L'impianto scelto è TECTON: le file continue installate a undici metri di altezza diffondono un'illuminazione d'alta qualità. Collegate a comandi basati su luce diurna e presenze, garantiscono il massimo dell'efficienza e del comfort.

zumtobel.com/Industrialighting



Technogym SpA, Cesena | IT

Architettura: Studio Antonio Citterio & Partners, Milano | IT
Soluzione illuminotecnica: file continue TECTON con illuminazione di emergenza integrata e segnalatori di presenza, sistema di comando LUXMATE LITENET

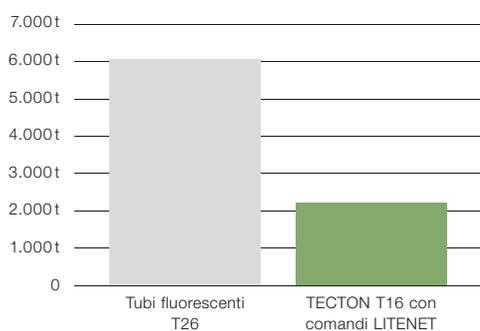
1. Mancate emissioni di CO₂ e efficienza dei costi

-64% CO₂

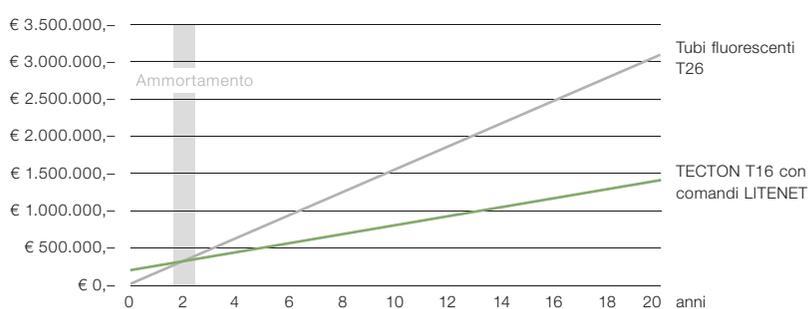
Apparecchi moderni e luce diurna per ridurre i consumi

I capannoni alti undici metri ricevono molta luce diurna dalle enormi vetrate, di modo che l'illuminazione artificiale si attiva solo nella misura strettamente necessaria. L'analisi dell'impianto lo conferma: sui 20.000 m² di superficie la sola scelta di file continue TECTON T16 al posto di tubi fluorescenti T26 riduce il consumo energetico del 28 per cento. In abbinamento al sistema di comando LITENET, basato su luce diurna e presenze, l'efficienza aumenta ulteriormente. Il maggiore investimento si ammortizza entro due anni grazie ai costi risparmiati di corrente e manutenzione. E nei prossimi 20 anni si risparmieranno 3.800 tonnellate di emissioni di CO₂.

Emissioni di CO₂ nel ciclo di vita (20 anni)



Ammortamento in 2 anni (costi complessivi)



2. Flessibilità

+22 %

Dimming e comandi per un impiego flessibile

La produzione e il magazzino delle attrezzature fitness si trovano all'interno dello stesso capannone. Ogni dettaglio del complesso rispecchia la filosofia del «Technogym Village», ossia la volontà di migliorare la qualità e l'affidabilità dei prodotti. In questo processo di «total quality» anche l'illuminazione assume un ruolo fondamentale. Il capannone alto undici metri deve essere sfruttato per ogni genere di attività: per questo sul piano di lavoro sono sempre garantiti 300 Lux di illuminamento, in modo che i reparti possano essere anche spostati senza problemi. I segnalatori di presenza fanno sì che la luce si accenda soltanto dove serve davvero.

Adattamento alle attività



3. Produttività

+ 10 %

Più luce per rendere meglio

La luce naturale proveniente dalle enormi vetrate assicura le condizioni migliori per lavorare bene. Gli illuminamenti artificiali elevati hanno un effetto analogo. Il lavoro viene svolto più agilmente e la stanchezza si fa sentire di meno. Con la conseguenza che diminuiscono anche gli errori. Technogym punta consapevolmente su una luminosità ben dosata per rendere più leggero il lavoro e incrementare così la produttività.

Luce perfetta per le esigenze visive



Lavoro manuale 300 Lux

Magazzino 150 Lux

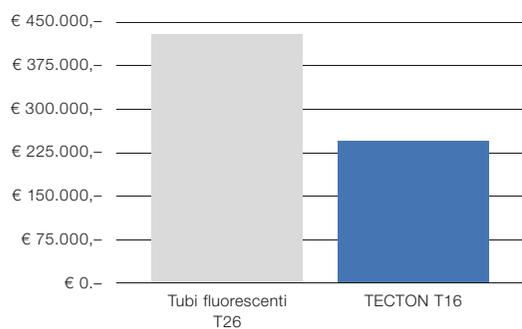
4. Affidabilità

+ 10 %

Luce che non manca mai. Neanche in caso di emergenza.

In fabbriche e magazzini l'affidabilità ha due significati. In primo luogo bisogna garantire condizioni di luce ideali, possibilmente senza interruzioni. Nello stabilimento Technogym le file continue TECTON funzionano con lampade fluorescenti T16, una tecnologia che riduce in misura consistente la frequenza di guasti e di interventi di manutenzione. Il secondo aspetto riguarda l'illuminazione di sicurezza che deve mettere bene in luce le vie di fuga se si presenta un'emergenza. Zumtobel copre tutti i suoi apparecchi e sistemi di comando con una garanzia di cinque anni.

Costi di manutenzione nel ciclo di vita (20 anni)





ZUMTOBEL

Italia

Zumtobel Illuminazione s.r.l.
Socio unico

Sede legale ed amministrativa
Via Isarco, 1/B
39040 Varna (BZ)
T +39/0472/27 33 00
F +39/0472/83 75 51
infovarna@zumtobel.it
zumtobel.it

Light Centre Milano
Via G.B. Pirelli, 26
20124 Milano
T +39/02/66 74 5-1
F +39/02/66 74 5-310
infomilano@zumtobel.it
zumtobel.it

Light Centre Roma
Viale Somalia, 33
00199 Roma
T +39/06/86 58 03 61
F +39/06/86 39 19 46
inforoma@zumtobel.it
zumtobel.it

Svizzera

Zumtobel Licht AG
Thurgauerstrasse 39
8050 Zürich
T +41/(0)44/305 35 35
F +41/(0)44/305 35 36
info@zumtobel.ch
zumtobel.ch

Zumtobel Lumière SA
Ch. des Fayards 2
Z.I. Ouest B
1032 Romanel-sur-Lausanne
T +41/(0)21/648 13 31
F +41/(0)21/647 90 05
info@zumtobel.ch
zumtobel.ch

Zumtobel Illuminazione SA
Via Besso 11, C.P. 745
6903 Lugano
T +41/(0)91/942 61 51
F +41/(0)91/942 25 41
info@zumtobel.ch
zumtobel.ch

Headquarters

Zumtobel Lighting GmbH
Schweizer Strasse 30
Postfach 72
6851 Dornbirn, AUSTRIA
T +43/(0)5572/390-0
F +43/(0)5572/22 826
info@zumtobel.info

zumtobel.com



Qualità garantita per 5 anni.

Zumtobel è il produttore illuminotecnico di fama mondiale che offre una garanzia di cinque anni sugli articoli di marchio Zumtobel, previa registrazione entro 90 giorni dalla data della fattura, in conformità alle condizioni di garanzia esposte su zumtobel.com/garanzia.

© Zumtobel Lighting GmbH
Contenuto tecnico aggiornato al momento della stampa. Riservata la facoltà di apportare modifiche. Informazioni presso le agenzie di vendita competenti.