



FLEXILED

L'alleato ideale per ogni ambiente di lavoro

PERFORMANCE
iN LIGHTING

powered by
GEWISS

FLEXILED

Una famiglia di
apparecchi ideale
per tutti i soffitti



La tecnologia LED è la luce del futuro. Le soluzioni LED vengono già utilizzate quasi esclusivamente nelle ristrutturazioni commerciali e negli ammodernamenti. Finora la sostituzione degli apparecchi esistenti ha spesso comportato considerevole investimento di tempo e denaro. Tutto questo appartiene ormai al passato, con il lancio di FLEXILED, PERFORMANCE IN LIGHTING propone un tipo di apparecchio completamente nuovo, progettato per adattarsi facilmente a qualsiasi ambiente in termini di lunghezza, larghezza, concetto di montaggio, colore, rendimento, sistemi di controllo e illuminazione.

Relamping con FLEXILED: semplicemente efficiente

In uffici, laboratori, scuole e cliniche è comune avere apparecchi di illuminazione obsoleti che necessitano di interventi di ammodernamento. Soprattutto ora, con il nuovo Regolamento UE Ecodesign, che stacca la spina a sorgenti alogene inefficienti, lampade fluorescenti compatte e a risparmio energetico. Dato che non potranno più essere immesse sul mercato, presto sarà difficile procurarsele. Apportando le modifiche e i miglioramenti necessari, puoi ridurre i costi a lungo termine e migliorare la qualità dell'illuminazione. Promuovi i vantaggi di FLEXILED ai tuoi clienti, la possibilità di aggiornare l'illuminazione a LED è più semplice e più efficiente che mai.

Minimo sforzo:

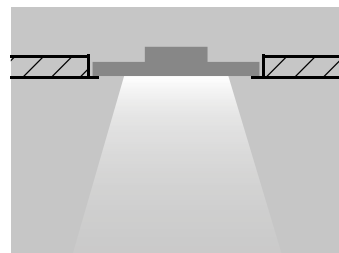
Interventi strutturali ai sistemi di controsoffitto esistenti sono spesso un lavoro complesso e richiedono molto tempo.

Se il soffitto è in buone condizioni, è possibile effettuare una sostituzione dell'apparecchio 1:1. Non sono necessari nuovi interventi di installazione o altre modifiche complesse al soffitto, poiché la configurabilità di FLEXILED permette la sostituzione di qualsiasi apparecchio precedente in pochissimo tempo grazie alla sua flessibilità e al metodo di montaggio.

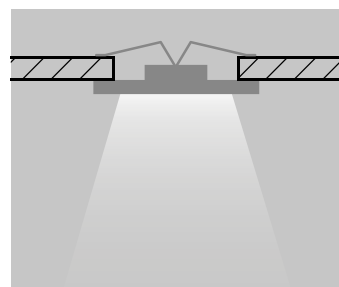
Grande effetto:

Grazie a riflettori e ottiche ottimizzate così come alla maggiore efficienza luminosa, sostituire gli apparecchi con FLEXILED può portare ad un risparmio energetico pari al 50% o più. Grazie alla sua elevata efficienza fino a 175 lm/W e alla lunga durata, FLEXILED si ripaga da solo in brevissimo tempo.

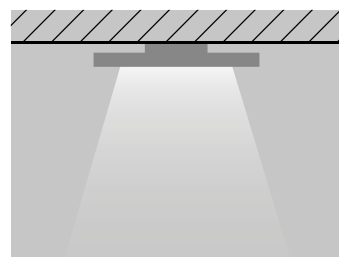
Apparecchio a incasso per soffitti a griglia e a pannelli



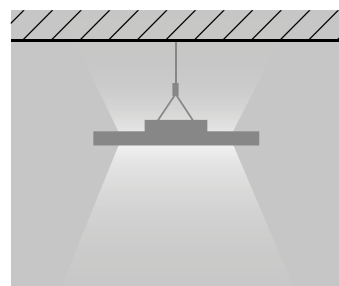
Apparecchio a incasso



Apparecchio a soffitto



Apparecchio a sospensione



FLEXILED

La serie

⊕ Riflettore metallizzato



⊕ Wallwasher



Louvre disponibile anche
in bianco e nero.

⊕ Microprisma



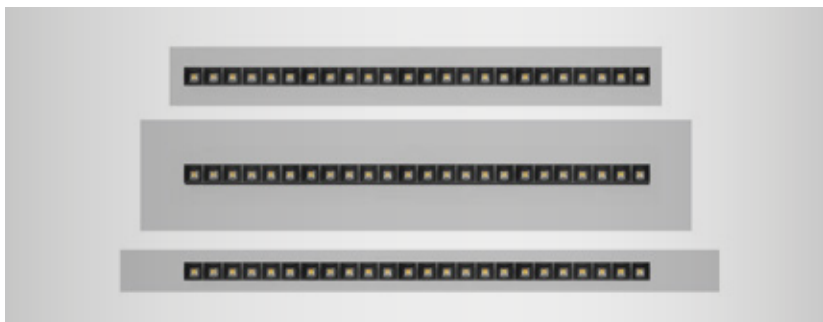
⊕ Diffusore in PMMA opale



Massima flessibilità

+ Sempre della misura giusta

L'alloggiamento di FLEXILED può essere adattato in modo flessibile sia in lunghezza che larghezza. La larghezza è variabile da 84 a 310 mm, mentre la lunghezza può essere selezionata tra 1195 e 1750 mm.



+ Ottiche

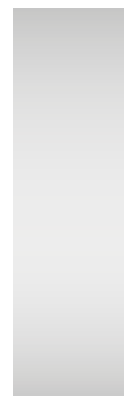
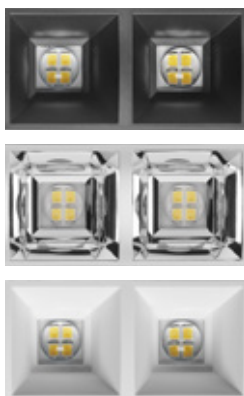
FLEXILED offre ottiche di illuminazione ideali per ogni applicazione e ambiente. Il diffusore in PMMA opale garantisce una luce uniforme nelle zone dei corridoi, il riflettore e il microprisma garantiscono il massimo comfort visivo con un ottimo controllo dell'abbagliamento secondo EN 12464-1 negli uffici, mentre il wallwasher mostra i suoi punti di forza nell'illuminazione delle strutture didattiche.

Riflettore

Microprisma

Opale

Wallwasher



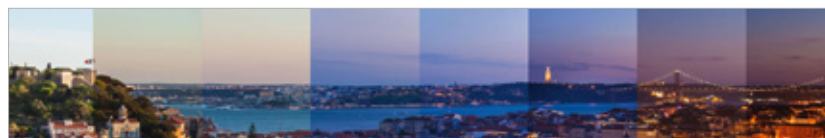
+ Colori RAL

Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte dell'apparecchio, che può essere adattata in modo flessibile alle vostre esigenze cromatiche nella gamma RAL.



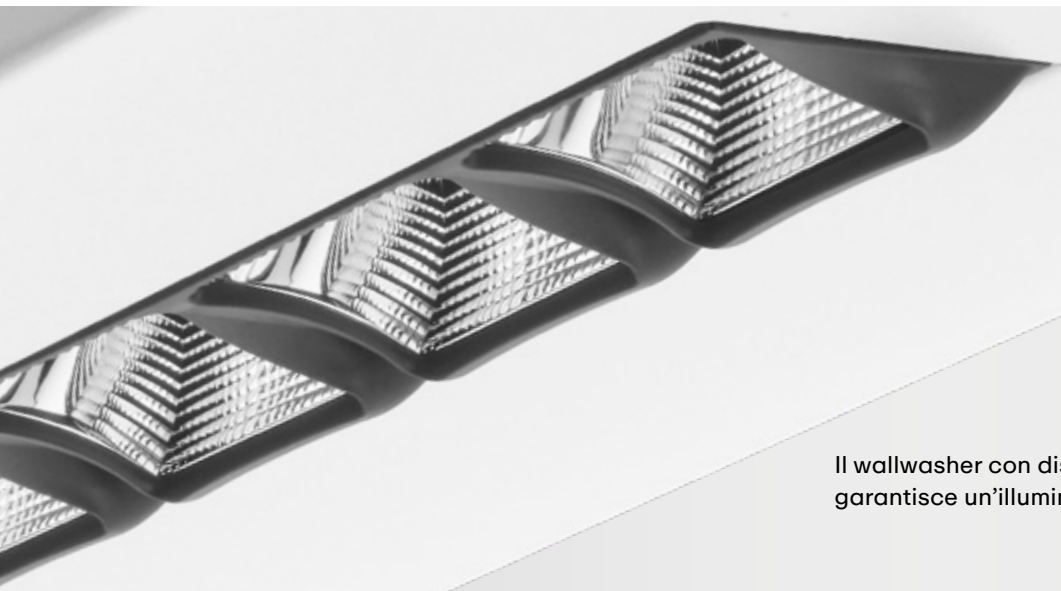
+ Opzionale

L'ampia gamma di accessori FLEXILED offre ulteriore libertà nel design. Che si tratti del controllo Tunable White, dei moduli per l'illuminazione di emergenza, dei moduli Casambi o dei connettori Wieland per una semplice installazione.



FLEXILED

Qualità in ogni dettaglio



Il wallwasher con distribuzione asimmetrica della luce garantisce un'illuminazione ottimale del pannello.

Le curve dimensionalmente stabili garantiscono la massima precisione fino agli angoli.



I moduli LED, i convertitori e l'ottica possono essere sostituiti.



Superficie estremamente robusta grazie alla verniciatura a polvere resistente agli urti.



Massima efficienza:
FLEXILED raggiunge un'efficienza fino a 175 lm/W.



Soluzioni installative per ogni soffitto

+ Sistemi a controsoffitto

Gli apparecchi d'illuminazione a incasso FLEXILED sono adatti per soffitti a griglia e a pannelli. Le dimensioni degli apparecchi vengono semplicemente adattate alla griglia esistente e poi inserite.



+ Incassi a soffitto

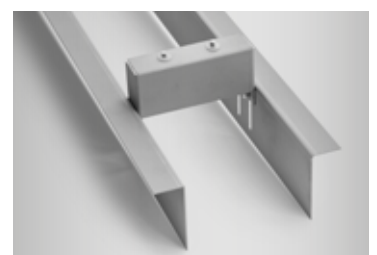
FLEXILED offre due opzioni di installazione per incassi a soffitto. La versione a molla è adatta per fori nel soffitto di 65-90 mm, mentre la versione con staffa copre fori >90 mm.

I set di installazione sono preassemblati: ciò consente di risparmiare tempo e costi aggiuntivi durante l'installazione in loco.



+ Soffitti con pannelli metallici

La ristrutturazione dei soffitti con pannelli metallici è complessa e richiede tempo. Con la flessibilità del set di installazione di FLEXILED, gli apparecchi convenzionali possono essere facilmente sostituiti e convertiti in tecnologia LED ad alta efficienza energetica. La larghezza e la lunghezza dell'apparecchio si adattano alle vostre esigenze e la profondità di installazione può essere impostata con precisione utilizzando viti di regolazione, per creare una finitura a filo soffitto.



FLEXILED

Rendiamo standard apparecchi speciali.

I seguenti articoli sono le nostre versioni
base standardizzate.

Su richiesta possiamo produrre per voi
qualsiasi altro formato!

FLEXILED

- ✓ Ambienti interni
- ✓ Ristrutturazioni
- ✓ Uffici
- ✓ Scuole



FLEXILED IL | FLEXILED RE

Apparecchio da incasso per interni, costituito da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte
- I riflettori neri, bianchi o metallizzati garantiscono la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1
- Efficienza dell'apparecchio fino a 175 lm/W
- Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- 2 livelli di potenza regolabili (versione IL)
- Include molla di installazione premontata (versione RE)



FLEXILED SM

Apparecchio a plafone per interno, costituito da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte
- Wallwasher con distribuzione asimmetrica della luce per un'illuminazione ottimale del pannello
- Riflettore nero garantisce la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- Microprisma per una luce senza abbagliamento e senza barriere sul posto di lavoro
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1
- Efficienza dell'apparecchio fino a 175 lm/W
- Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- 2 livelli di potenza regolabili

Una soluzione, molti vantaggi

- ⊕ Made in Germany
- ⊕ Ampia gamma di varianti di prodotto
- ⊕ Dimensioni secondo le specifiche del cliente per un montaggio ottimale nelle aperture esistenti del soffitto
- ⊕ Design degli apparecchi standardizzato e personalizzato
- ⊕ Configurabile tramite LIGHT-PERFORMER®
- ⊕ Future Proof e sostenibile grazie a LED sostituibili e convertitori
- ⊕ Componenti sostituibili e riciclabili
- ⊕ Massima efficienza: fino a 175 lm/W
- ⊕ Adatto per una sostituzione sostenibile 1:1 - non sono necessari lavori estesi sul soffitto
- ⊕ 2 livelli di potenza regolabili
- ⊕ Disponibili versioni Tunable White e Casambi
- ⊕ Ottica luminosa intercambiabile per ogni richiesta
- ⊕ Controllo completo dell'abbagliamento secondo DIN EN 12464-1 - ideale per i requisiti per gli uffici
- ⊕ Luce senza barriere per una maggiore sicurezza e qualità della vita
- ⊕ Installazione semplice e pratica
- ⊕ Disponibile in tutti i colori RAL
- ⊕ Ampia gamma di accessori
- ⊕ 5 anni di garanzia



FLEXILED

Configura sistemi di apparecchi personalizzati

LIGHT-PERFORMER® - Configuratore

La progettazione resa semplice

Indispensabile per il vostro progetto aziendale: il nostro configuratore online gratuito, che può configurare anche sistemi di illuminazione complessi in 5 minuti.

LIGHT-PERFORMER® fornisce i prezzi, i dati tecnici, file BIM, DIALUX + Relux, elenchi, testi per bandi di gara e varie opzioni di esportazione.



Provalo ora: www.light-performer.com

PERFORMANCE IN LIGHTING powered by GEWISS

Grazie a oltre 40 anni di presenza nei mercati mondiali e a una serie di eventi di successo che ne hanno sviluppato l'identità e arricchito il know-how, PERFORMANCE IN LIGHTING può godere oggi di un patrimonio di competenze illuminotecniche ed esperienze che lo rendono protagonista nei mercati globali.

Il 2023 segna un'importante tappa del cammino, che vede PERFORMANCE IN LIGHTING entrare a far parte del Gruppo GEWISS, riferimento nel mercato internazionale per le soluzioni e i servizi di home & building automation, protezione e distribuzione dell'energia, mobilità elettrica e illuminazione intelligente.

Questo nuovo progetto consente di ampliare ulteriormente le reciproche competenze, confermando il percorso di crescita intrapreso da PERFORMANCE IN LIGHTING nel 2017 con la raccolta di tutti i prodotti, PRISMA, SBP e SPITTLER, sotto un unico marchio, che oggi diventa PERFORMANCE IN LIGHTING | powered by GEWISS.

Questa scelta conferma la volontà di affrontare sempre nuove sfide, offrendo soluzioni innovative, tecnologiche ed affidabili, per rispondere in modo sempre più completo alle esigenze dei clienti. I prodotti PERFORMANCE IN LIGHTING hanno sempre abbinato estetica e design con le performance, caratterizzando la storia dell'illuminotecnica. Il suo percorso conferma, con ancor maggior vigore, il continuo entusiasmo per l'innovazione che hanno permesso all'azienda di diventare un solido riferimento globale nel mondo del design e dell'architettura.

PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A.

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli (VR) - Italy

T +39 045 61 59 211

E info.it@pil.lighting

www.performanceinlighting.com

PERFORMANCE
 LIGHTING

powered by

