

 **NITEKO**
ILLUMINAZIONE

MODI

l'accento sulla versatilità

MAGNIFICA
serie



MODI

Modi, il primo prodotto della nuova serie Magnifica è un sistema modulare LED a fila continua e orientabile.

Risponde alle molteplici esigenze di illuminazione in uffici, aree commerciali ed industriali e valorizza spazi di estremo pregio artistico e architettonico.



MINI
MAL

MODI

**TECNO
LOGIA**

+

**SEMP
LICITA**

=

MODÍ



PERFORMANCE TECNICHE

Dalla progettazione al rendimento

1

DESIGN MINIMAL

2

ORIENTABILITÀ

3

OLTRE 30 METRI DI LUCE

4

ILLUMINAZIONE
DIRETTA E INDIRETTA

5

VERSATILITÀ

6

PROTEZIONE

7

PRATICITÀ E SICUREZZA

8

COMPATIBILITÀ EUTRAC®

9

AFFIDABILITÀ E
GARANZIA NEL TEMPO

10

GESTIONE INTELLIGENTE
DELLA LUCE



DESIGN MINIMAL

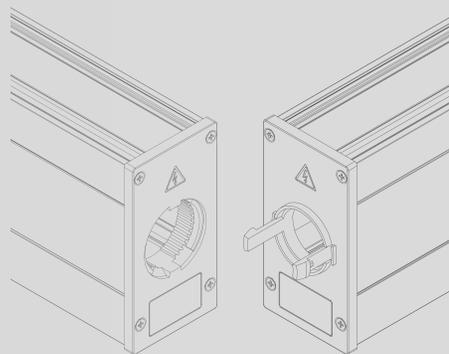
L'apparecchio ha un design minimal e attrattivo e si adatta ad ogni contesto diventando un elemento d'arredo in perfetta sintonia con lo spazio.

Modi riesce a conferire all'illuminazione lineare un carattere armonico e dinamico.

ORIENTABILITÀ

L'esclusiva particolarità è nell'orientabilità che permette di realizzare una luce d'accento per esaltare alcuni particolari dell'ambiente in cui l'apparecchio è installato.

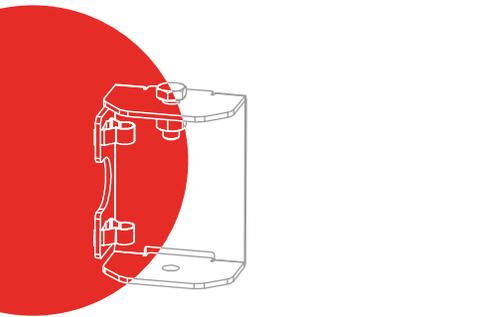
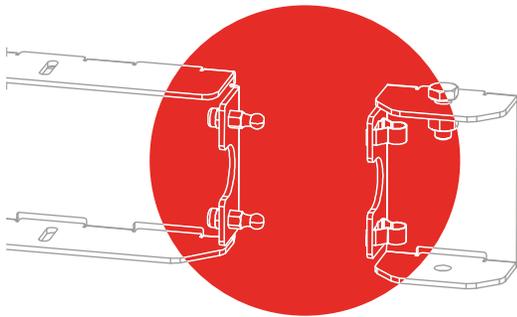
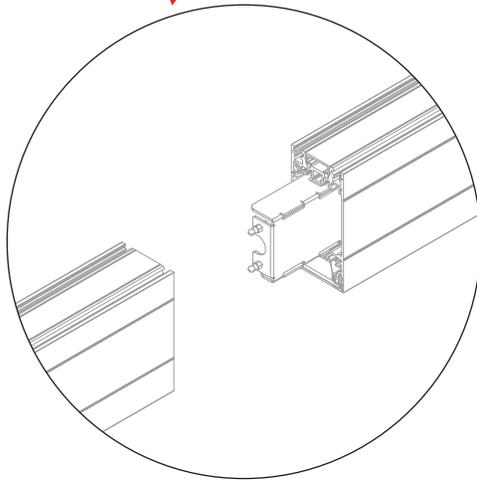
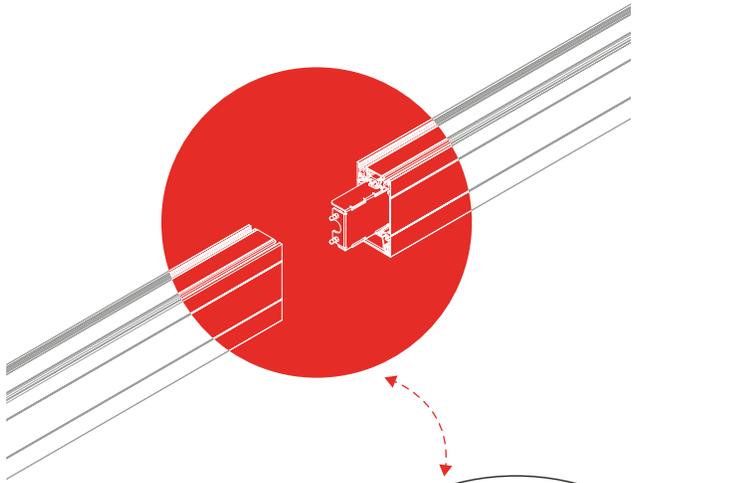
La rotazione indipendente di ogni modulo permette di realizzare sculture di luce adatte ad ogni esigenza funzionale ed architettonica.



OLTRE 30 METRI DI LUCE

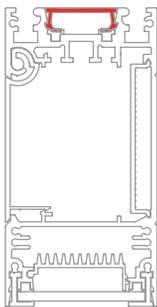
Grazie alla modularità è possibile raggiungere oltre 30m di luce in fila continua con un'unica linea di alimentazione e al tempo stesso garantire un'efficienza di 150 lm/W ed uniformità costante della luce.

FINO A **4.600**
LUMEN AL METRO

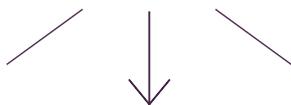
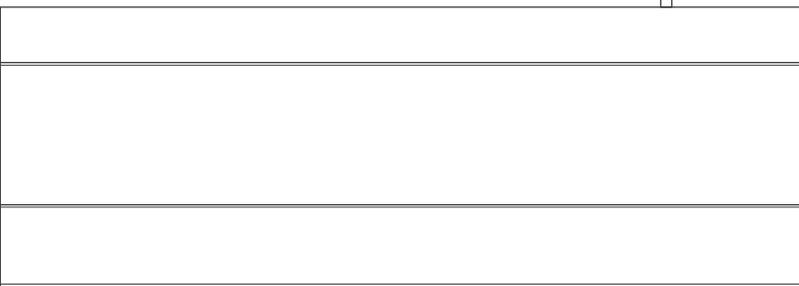


ILLUMINAZIONE DIRETTA E INDIRETTA

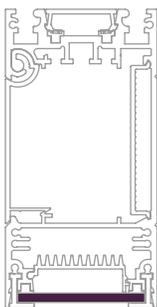
Valorizza lo spazio e illumina l'ambiente.



Fino a 30 W - 4.400 lm



Fino a 40 W - 5.520 lm



VERSATILITÀ

Il dispositivo è idoneo a varie tipologie di montaggio e si adatta perfettamente a diversi contesti applicativi

Sospensione



Plafone



Parete



Incasso





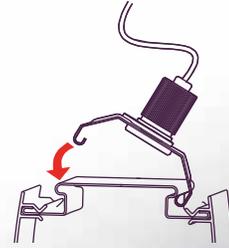
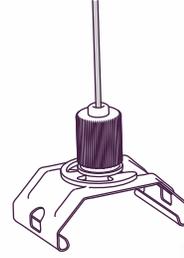
Industriale



Commerciale



Architettuale



PROTEZIONE

Grado di protezione idoneo per interni (IP43).

L'uso di opportune guarnizioni rende l'apparecchio idoneo per applicazioni particolari (IP65).

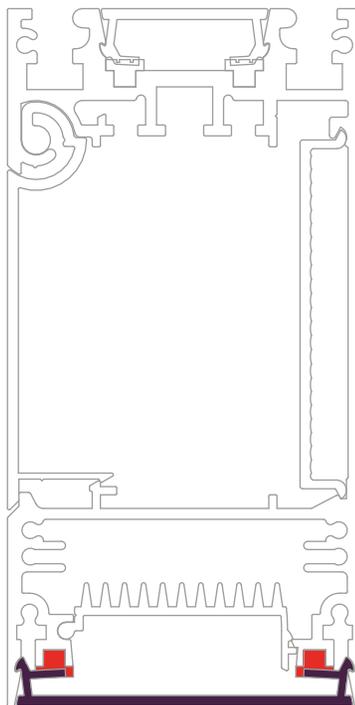
Guarnizioni realizzate in materiale sintetico atossico resistente all'invecchiamento, sagomate sulle geometrie dei componenti e prive di giunzioni, garantiscono l'ermeticità del vano ottico.

Versione standard

IP43

Versione opzionale

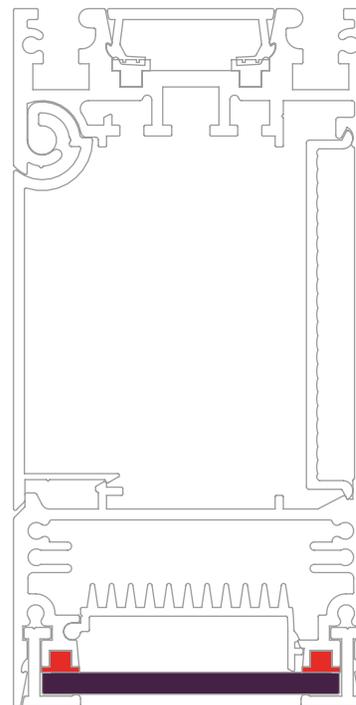
IP65



Schermo in policarbonato satinato o trasparente

Montaggio rapido con inserimento a scatto

Rendimento ottico non inferiore al **75%**



Schermo in vetro temperato satinato o trasparente

Binari di sicurezza anticaduta integrati nel profilo

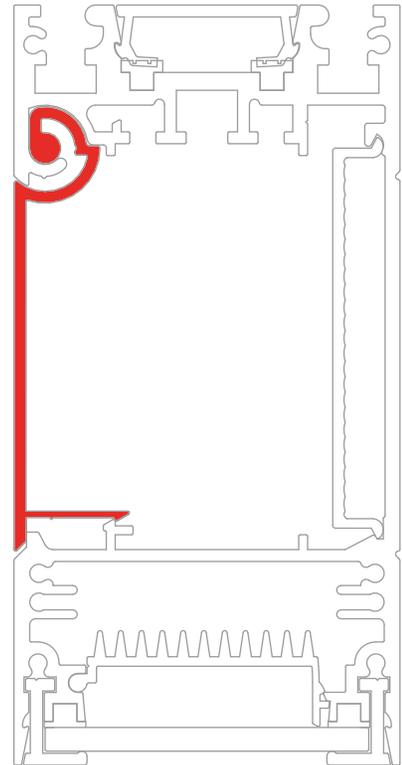
Rendimento ottico non inferiore al **80%**



PRATICITÀ E SICUREZZA

L'aspetto minimal e il design essenziale sono tutelati dall'assenza di connettori a vista.

L'utilizzo di connettori commerciali facilita l'installazione ed il collegamento elettrico.

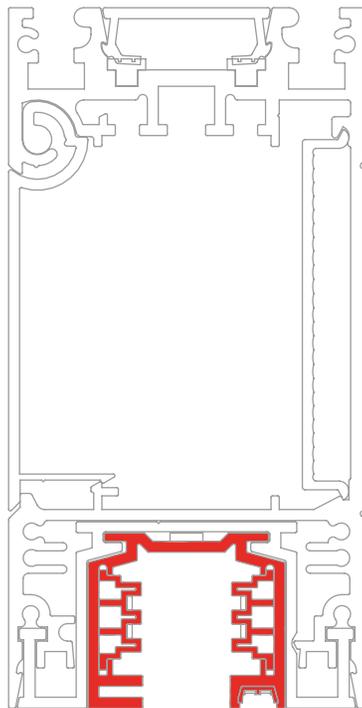




Lo sportellino apribile consente un accesso rapido e sicuro alla sezione di alimentazione garantendo tempi di installazione e di manutenzione ridotti.

Tra le peculiarità nascoste (intenzionalmente) del dispositivo c'è quella di svolgere la funzione di canalizzazione porta-cavi.

COMPATIBILITÀ EUTRAC®



La compatibilità EUTRAC di Modi rende il dispositivo compatibile con ulteriori componenti luminosi o sensori, ampliando notevolmente la funzionalità del dispositivo.



AFFIDABILITÀ E GARANZIA NEL TEMPO

Corpo principale e sezione ottica sono realizzati con profili estrusi in alluminio.

Le alettature di raffreddamento consentono la gestione ottimale della dissipazione del calore sviluppato dai diodi LED.

Il collegamento tra moduli LED e il corpo autodissipante è realizzato mediante uso di adesivi termoconduttivi.

La meticolosa ricerca delle migliori tecnologie è un requisito fondamentale per assicurare una lunga durata e la massima efficienza al dispositivo.

DURATA

MODÍ	Oltre 50.000 ore
Lamapde tradizionali	Fino 16.000 ore

GESTIONE INTELLIGENTE DELLA LUCE

Gestione intelligente della luce in funzione delle specifiche esigenze dell'ambiente da illuminare; l'utilizzo opzionale di sensori di illuminamento e di presenza consentono di regolare automaticamente il flusso luminoso in base alla luce naturale dell'ambiente ed alla presenza di persone.



Possibilità di controllo via cavo mediante protocollo digitale DALI oppure analogico 1-10V.



L'apparecchio può incorporare sistemi di illuminazione di emergenza con autonomia di 1 ora o 3 ore

MODELLI

Diverse caratteristiche di emissione del flusso luminoso rispondono alle diverse esigenze.

CRI
80÷89

M12L
23 W

3.000 K 3.480 lm

4.000 K

5.000 K 3.600 lm

6.500 K

M12M
30 W

3.000 K 4.240 lm

4.000 K

5.000 K 4.400 lm

6.500 K

M12H
40 W

3.000 K 5.320 lm

4.000 K

5.000 K 5.520 lm

6.500 K

CRI
90÷95

M12L
23 W

3.000 K 2.870 lm

4.000 K

5.000 K 2.980 lm

6.500 K

M12M
30 W

3.000 K 3.510 lm

4.000 K

5.000 K 3.640 lm

6.500 K

M12H
40 W

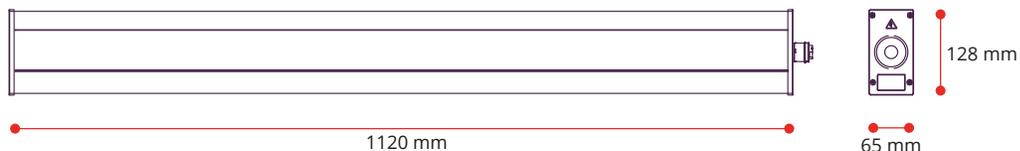
3.000 K 4.390 lm

4.000 K

5.000 K 4.560 lm

6.500 K

DIMENSIONI



PESO

Versione stand-alone solo downlight con vetro: **6,3kg**

Versione stand-alone downlight +uplight con vetro: **6,5kg**

Versione stand-alone solo downlight con policarbonato: **5,4kg**

Versione stand-alone downlight +uplight con policarbonato: **5,6kg**

OTTICHE DISPONIBILI

Elevata efficienza, luce omogenea ed eccellente resa cromatica, rendono Modi idoneo a qualsiasi esigenza illuminotecnica.

Ampia gamma di ottiche disponibili.



Ottica simmetrica
diffondente



Ottica bisimmetrica
fascio ampio



Ottica bisimmetrica
fascio stretto



Ottica asimmetrica



Ottica ellittica

COLORI DISPONIBILI



Fumè satinato



Bianco



Nero satinato
spazzolato



Silver



MODI

l'accento sulla versatilità

MAGNIFICA
serie

FACCIAMO LUCE

NITEKO S.r.l.

Zona P.I.P. - Viale delle Imprese, 3 - 74020 Montemesola (TA) - ITALY
Tel. [+39] 099 567 1219 - Fax [+39] 099 567 1112

P. IVA 02867530731

www.niteko.com info@niteko.com