

GIOVENZANA INTERNATIONAL B.V.

Strawinskylaan, 1105
1077 XX Amsterdam, PAESI BASSI
Tel: +31 (0) 20.4413576
Fax: +31 (0) 20.4413456
E-mail: giovenzana@giovenzana.com

G.T.R. LLC

Likhov lane, h.3, b.2, ufficio 101
127051, Mosca, FEDERAZIONE RUSSA
Tel: +7.495.6991296 / +7.499.9228548
Fax: +7.495.6991520
E-mail: gtr@giovenzana.com

GIOVENZANA CONTROLS INDIA Pvt. Ltd.

A-102, Knox Plaza, Chincholi, Off Link Road
Near Mindspace, Malad West
400064 Mumbai, INDIA
Tel: +91.22.42640071
E-mail: ggindia@giovenzana.com

GIOVENZANA CONNECTING BRASIL LTDA

Rua Dante Razeira, 102 Cep. 92700-090
Guaíba, Rio Grande do Sul, BRASILE
Tel: (+55) 51 3055 1033
E-mail: gcb@giovenzana.com

GIOVENZANA INTERNATIONAL B.V. - Dubai Branch

Jafza 15, Jebel Ali Free Zone
P.O. Box 262146 Dubai - U.A.E.
Tel: +971.4.8870788
Fax: +971.4.8870787
E-mail: uae@giovenzana.com



www.giovenzana.com



GIOVENZANA
INTERNATIONAL B.V.



NUOVE SOLUZIONI LIFT
STRISCE LED IN SILICONE





GIOVENZANA
INTERNATIONAL B.V.



GIOVENZANA® LA SCELTA MIGLIORE PER LE SOLUZIONI DI SICUREZZA

Giovenzana International B.V. è conosciuta in tutto il mondo da oltre 70 anni come partner affidabile per le aziende produttrici di ascensori.

La ricerca continua e la forte conoscenza del settore ascensoristico ci permettono di soddisfare quotidianamente le attuali esigenze del mercato, lavorando in stretta sinergia con la nostra clientela.

La nostra partecipazione attiva nelle istituzioni in tutto il mondo, come l'ANIE (membro dell'Associazione Europea degli Ascensori), assicura il costante aggiornamento sulle recenti innovazioni tecnologiche.

La nostra vasta gamma di soluzioni certificate per ascensori è conforme alle attuali norme europee e internazionali: **EN 81-20 / EN 81-50, GOST 33984.1-2016, ASME A17.1 / CSA B44 e ABNT NBR 16858-1:2020.**

La nostra mission è **SAFETY FIRST**, proteggere gli operatori e l'ambiente mediante sistemi e prodotti affidabili.

Giovenzana International B.V. ha sviluppato una nuova gamma di soluzioni di illuminazione per l'industria degli ascensori, specificamente progettata per essere installata nel vano e in fossa.

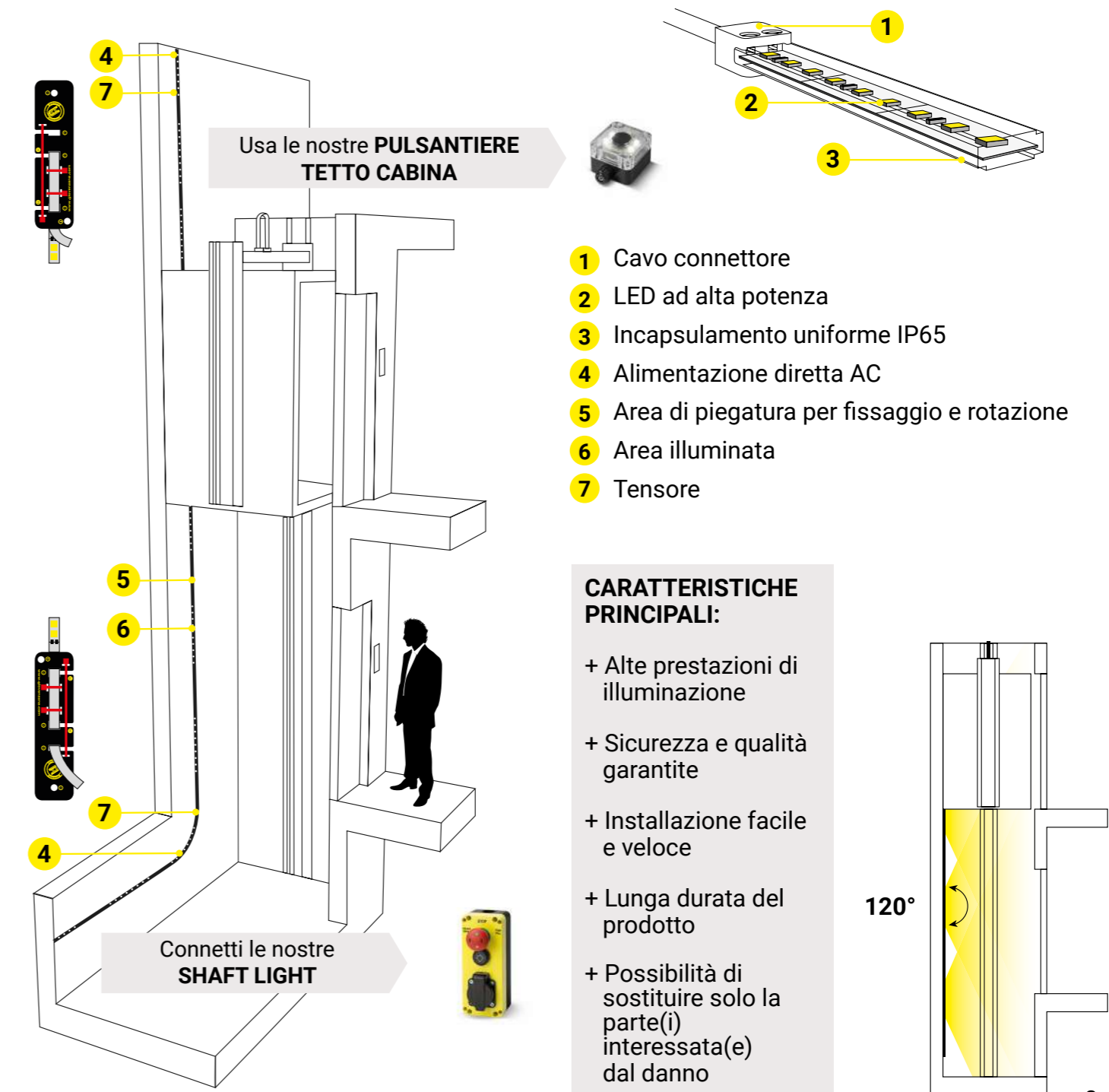
SERIE GSL: STRISCE LED IN SILICONE

Giovenzana International B.V. offre una soluzione pratica, moderna, versatile, di rapida installazione e ad alte prestazioni per l'illuminazione del vano e della fossa di ascensori, montacarichi o montavivande.

Il prodotto ha un grado di protezione IP65, che garantisce il funzionamento duraturo e performante anche in condizioni non ottimali. Questa nuova gamma è conforme alle severe norme internazionali. Riduce significativamente i tempi e i costi di installazione. Grazie al suo design innovativo, questa soluzione con alimentazione diretta AC può essere facilmente adattabile ai profili di vano e fossa.

Le nostre strisce LED flessibili sono disponibili:

- A** in kit con componenti da assemblare, o
- B** in soluzioni precablate.



A KIT - Componenti venduti separatamente da assemblare

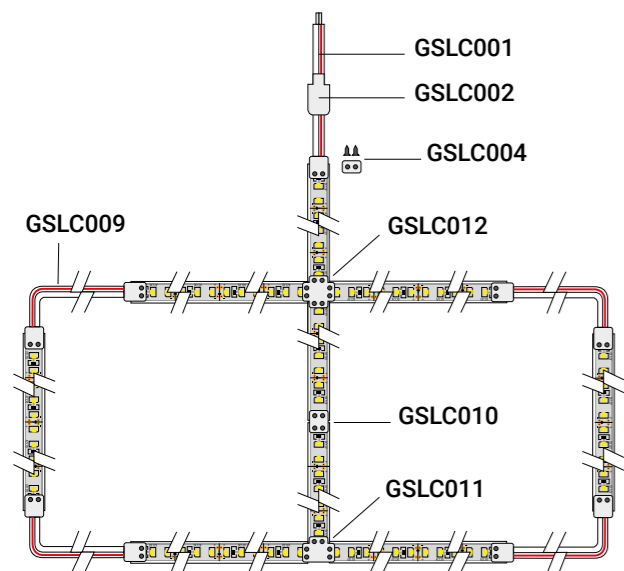


STRISCE LED FLESSIBILI, CONNESSIONI E ACCESSORI

Giovenzana fornisce tutti i componenti e gli accessori necessari per l'installazione e la connessione elettrica.


I connettori sono progettati con tecnologia profilata brevettata.

Raccomandiamo l'uso dei nostri componenti e accessori al fine di garantire il corretto funzionamento del sistema.




» STRISCE LED FLESSIBILI:

GSL30 / GSL60
Strisce LED flessibili
Bobina da 300 metri.
2 versioni disponibili:
GLS30 e GLS60.



» CAVI DI CONNESSIONE:

GSLC001
Cavo connettore
Connette il cavo della linea elettrica alle strisce LED e alla shaft light in fossa.




GSLC009
Cavo doppio connettore
Connette due strisce LED con un angolo flessibile.



» CONNETTORI:


GSLC010
Connettore a ponte
Connette 2 strisce LED in un giunto lineare.



GSLC011
Connettore a T
Connette 3 strisce LED.




GSLC012
Connettore a croce
Connette 4 strisce LED.




» ACCESSORI:

GSLC002
Tappo terminale in silicone per alimentazione
Isola il cavo di alimentazione in entrata.



GSLC003
Tappo terminale in silicone
Isola l'estremità della striscia LED.




GSLC004
Kit viti connettore
Collegamento meccanico ed elettrico della striscia LED con tappi per coprire le viti mediante sigillante.




GSLC005
Tensori (2 unità)
Elementi che tendono la striscia LED senza l'uso di tasselli per il montaggio a parete.



GSLC006
Tasselli
Per il fissaggio a parete.
Distanza tra i tasselli: 1,5 m per installazione verticale, 0,5 m per installazione orizzontale.
Confezioni da 100 pezzi.



GSLC007
Sigillante
Per il corretto isolamento.
Quantità: 90 ml.



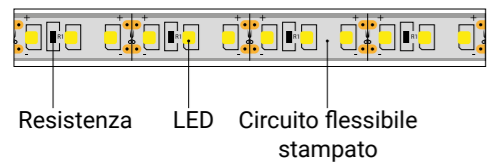
GSLC008
Kit di installazione
Include:
• Cavo connettore
• Tappo terminale in silicone per alimentazione
• Tappo terminale in silicone
• Kit viti connettore
• Sigillante (5 ml)



A

KIT - Caratteristiche generali dei componenti

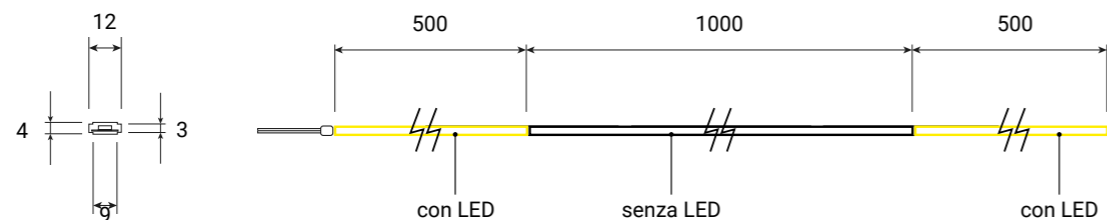
» **STRISCE LED FLESSIBILI: GSL30 E GSL60**



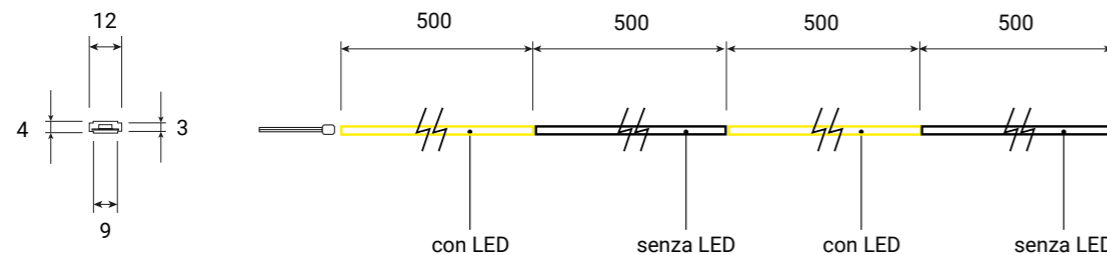
Una striscia LED è una specifica soluzione di illuminazione lineare in cui tutti i componenti elettrici ed elettronici sono collocati su un substrato (solitamente un PCB flessibile) e incapsulati in un materiale che fornisce proprietà di isolamento meccanico ed elettrico. Giovanzana offre due diversi tipi di strisce LED flessibili: **GSL30** e **GSL60**.

SPECIFICHE		GSL30	GSL60
Tensione		230 V ac ± 15%	230 V ac ± 15%
Potenza		5 W/m	6.4 W/m
Flusso		450 lm/m	600 lm/m
Grado di protezione	con GSLC002 / GSLC003 / GSLC004	IP65	IP65
Temperatura di impiego		-40 ... +70°C	-40 ... +70°C
Classe di autoestinguenza	UL94	V1	V1
Categoria UV	UL94	F1	F1
Dimmerabile e senza sfarfallio		PF > 0.85	PF > 0.85
Angolo del fascio luminoso		120°	120°
Colore		pure white 6000-6500K	pure white 6000-6500K
Area di illuminazione fossa		3.5 m ²	9.2 m ²
Lunghezza massima alimentata		150 m	150 m
Lunghezza bobina		300 m	300 m
Distanza punti di taglio		1.5 m	1 m

GSL30



GSL60



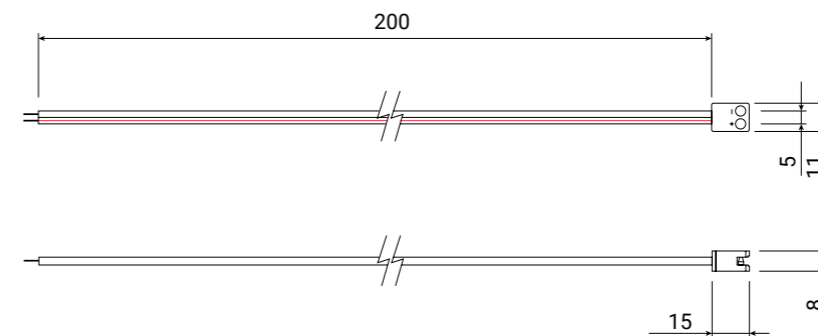
- Senza VOC (Composti Organici Volatili).
- In silicone con eccellente resistenza all'olio, ai solventi e ad altri prodotti chimici.
- Elevata flessibilità e resistenza meccanica.
- Diverse lunghezze disponibili.
- Come misura di sicurezza, è richiesto un interruttore massimo di 16 A, categoria B.

» **CAVI DI CONNESSIONE: GSLC001 E GSLC009**

SPECIFICHE		GSLC001	GSLC009
Tensione		230 V ac ± 15%	230 V ac ± 15%
Corrente	max	6 A	6 A
Grado di protezione	con GSLC002 / GSLC004	IP65	IP65
Temperatura di impiego		-40 ... +70°C	-40 ... +70°C
Connettori		1	2
Lunghezza standard		200 mm	100 mm

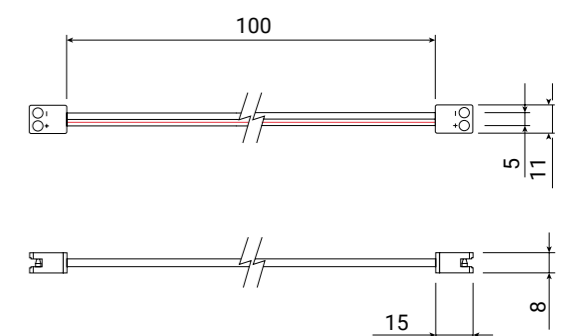
GSLC001

CAVO CONNETTORE



GSLC009

CAVO DOPPIO CONNETTORE



- Connette il cavo della linea elettrica alle strisce LED.
- Lunghezza personalizzabile a richiesta.

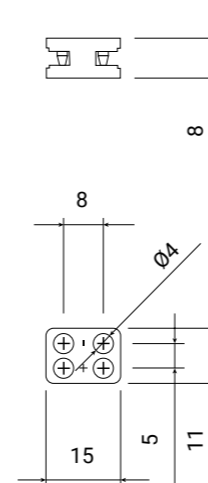
- Montato è composto da due cavi (2x0.5 mm).
- Da collegare alle shaft light nel vano fossa dell'ascensore.

» **CONNETTORI: GSLC010, GSLC011 E GSLC012**

SPECIFICHE		GSLC010	GSLC011	GSLC012
Tensione		230 V ac ± 15%	230 V ac ± 15%	230 V ac ± 15%
Corrente	max	6 A	6 A	6 A
Grado di protezione	con GSLC002 / GSLC004	IP65	IP65	IP65
Temperatura di impiego		-40 ... +70°C	-40 ... +70°C	-40 ... +70°C
Connettori collegabili		2	3	4

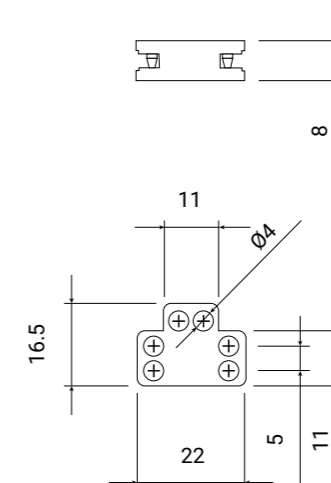
GSLC010

CONNETTORE A PONTE



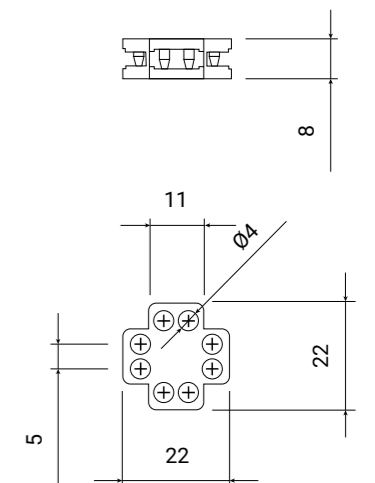
GSLC011

CONNETTORE A T



GSLC012

CONNETTORE A CROCE



» **ACCESSORI**

GSLC002 TAPPO TERMINALE IN SILICONE PER ALIMENTAZIONE	GSLC003 TAPPO TERMINALE IN SILICONE	GSLC004 KIT VITI CONNETTORE
--	--	--



- Connessione profilata.
- Sistema a vite inossidabile.
- Parti in silicone di alta qualità.
- Prodotti di lunga durata.



- Resistenza ai raggi UV.
- Connessione a prova di polvere.
- Protezione IP65.
- Temperatura di funzionamento -40° ~ +70°.



GSLC005 TENSORI (2 UNITÀ)	GSLC006 TASSELLI	GSLC007 SIGILLANTE
--	----------------------------	------------------------------



GSLC008 KIT DI INSTALLAZIONE
--



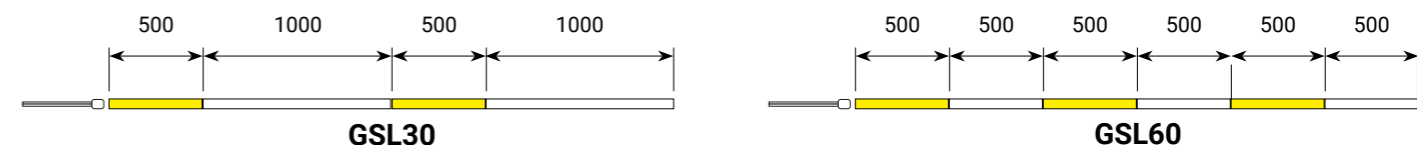
Il codice KIT **GSLC008** include tutto il necessario per installare la striscia LED:

- N° 1 Cavo connettore
- N° 1 Tappo terminale in silicone per alimentazione
- N° 1 Tappo terminale in silicone
- N° 1 Kit viti connettore
- N° 1 sigillante (5 ml)



B **STRISCE LED IN SILICONE PRECABLATE**

Le nostre strisce LED precablate sono progettate per fornire un flusso luminoso continuo nel vano e nella fossa dell'ascensore in conformità **EN 81-20 / EN 81-50**. Possono essere tagliate, piegate e disponibili in bobine fino a 300 metri. Disponibili diverse lunghezze nelle versioni **GSL30** e **GSL60**.



SPECIFICHE		GSL30	GSL60
Tensione		230 V ac ± 15%	230 V ac ± 15%
Potenza		5 W/m	6.4 W/m
Flusso		450 lm/m	600 lm/m
Grado di protezione	con GSLC002 / GSLC003 / GSLC004	IP65	IP65
Temperatura di impiego		-40 ... +70°C	-40 ... +70°C
Classe di autoestinguenza	UL94	V1	V1
Categoria UV	UL94	F1	F1
Dimmerabile e senza sfarfallio		PF > 0.85	PF > 0.85
Angolo del fascio luminoso		120°	120°
Colore		pure white 6000-6500K	pure white 6000-6500K
Area di illuminazione fossa		3.5 m ²	9.2 m ²
Lunghezza massima alimentata		150 m	150 m
Lunghezza bobina		300 m	300 m
Distanza punti di taglio		1.5 m	1 m

COMPOSIZIONE DEL PRODOTTO:



1. BOBINA DI STRISCIA LED

La bobina di striscia LED è disponibile in varie lunghezze come da tabella sottostante. Disponibile nelle versioni **GSL30** e **GSL60**.



2. CAVO DI ALIMENTAZIONE

Il cavo di alimentazione deve essere collegato alla Strip LED. La lunghezza standard montata è di 10 m composta da due cavi a doppio isolamento (2x0,75 mm). □

3. N° 2 TENSORI

Elementi in materiale plastico per tendere la striscia LED.



LUNGHEZZA	CODICI GSL30	CODICI GSL60	COMPOSIZIONE DEL KIT	CLASSE DI PROTEZIONE
12 m	GSL30012	GSL60012	Bobina di striscia LED + Cavo connettore + N° 2 tensori	IP65
15 m	GSL30015	GSL60015		
18 m	GSL30018	GSL60018		
21 m	GSL30021	GSL60021		
24 m	GSL30024	GSL60024		
29 m	GSL30029	GSL60029		
40 m	GSL30040	GSL60040		
60 m	GSL30060	GSL60060		

PRODOTTI CORRELATI

» **DISPOSITIVI TETTO CABINA CON LUCE LED 5 LUX**



GM034



GMS169



GM033

» **PULSANTIERA TETTO CABINA CON LUCE LED 50/5 LUX - 12/24 V dc**

Disponibile con le principali prese internazionali su richiesta.



GM036/EU

50 LUX @ 230 V ac
5 LUX @ 12 V dc

GM359/EU

50 LUX @ 230 V ac
5 LUX @ 24 V dc

» **SHAFT LIGHT FONDO FOSSA**



IP54



GM250/EU
con presa Schuko - Europa



GM250/FR
con presa Cenelec - Francia



GM250/US
con presa americana - USA



GM250/SW
con presa svizzera



GM250/UK
con presa inglese



GM250/CH
con presa per Australia e Cina



IP54



GM403/EU
con presa Schuko - Europa



GM403/FR
con presa Cenelec - Francia



GM403/US
con presa americana - USA



GM403/SW
con presa svizzera



GM403/UK
con presa inglese



GM403/CH
con presa per Australia e Cina



IP54



GM243/EU
con presa Schuko - Europa



GM243/FR
con presa Cenelec - Francia



GM243/US
con presa americana - USA



GM243/SW
con presa svizzera



GM243/UK
con presa inglese



GM243/CH
con presa per Australia e Cina



IP54



GM265/EU
con presa Schuko - Europa



GM265/FR
con presa Cenelec - Francia



GM265/US
con presa americana - USA



GM265/SW
con presa svizzera



GM265/UK
con presa inglese



GM265/CH
con presa per Australia e Cina



Scopri online la nostra gamma completa di **SOLUZIONI DI SICUREZZA LIFT**



Scarica la
DOCUMENTAZIONE TECNICA