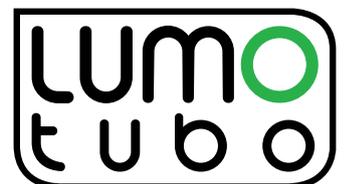




Light in
the tube



SORGENTI LED

LED 4,8 W/m OSRAM E3 24V 70 LED/m 380 lm/m
LED 4,8 W/m OSRAM E3 24V 140 LED/m 770 lm/m
LED 9,6 W/m OSRAM E3 24V 70 LED/m 1375 lm/m



50mm



40mm



32mm



32mm

LED 14,4 W/m OSRAM E3 24V 140 LED/m 2120 lm/m



50mm



40mm



32mm



32mm



26mm



26mm

LED 19,2 W/m OSRAM E3 24V 140 LED/m 2610-2750 lm/m*



50mm



40mm



32mm



32mm



26mm



26mm

LED 24 W/m OSRAM E3 24V (360 degrees)*
RGB 14,4 W/m 12V 60 LED/m 50-200 lm/m
RGBWW 19,2 W/m 12V 60 LED/m 72-1020 lm/m
RGB digital 14,4 W/m 12 V
RGB digital 14,4 W/m 24V



50mm



40mm



32mm



32mm

LED PCB 20 W/m OSRAM E3 24V 70 LED/m 2620-2720 lm/m*
LED PCB 22 W/m OSRAM E3 24V 70 LED/m 2570-2990 lm/m*
LED PCB 38,4 W/m OSRAM E3 24V 70 LED/m 4570-5270 lm/m*



50mm

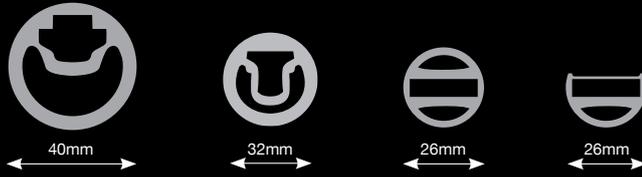
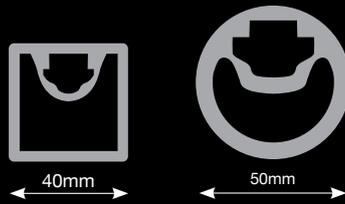


40mm

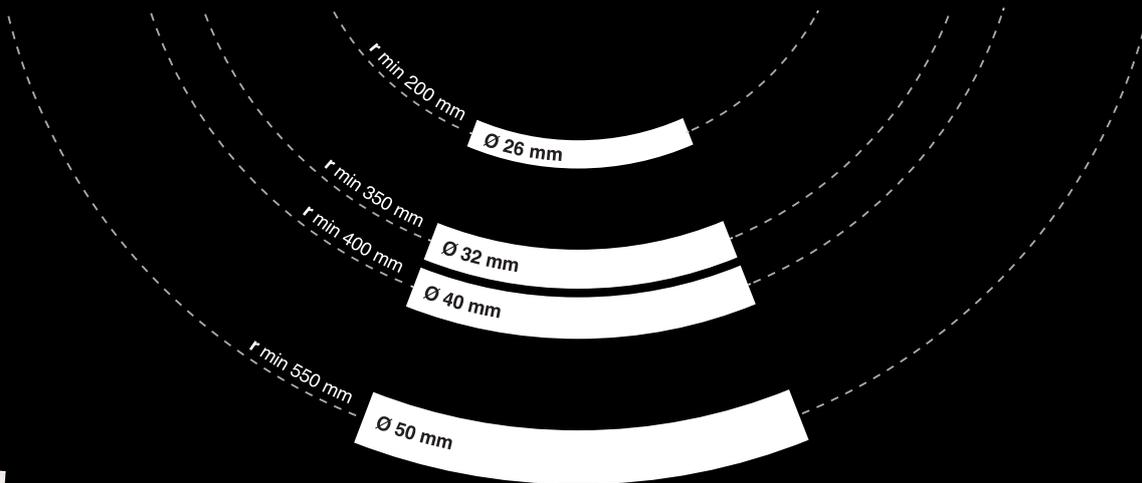
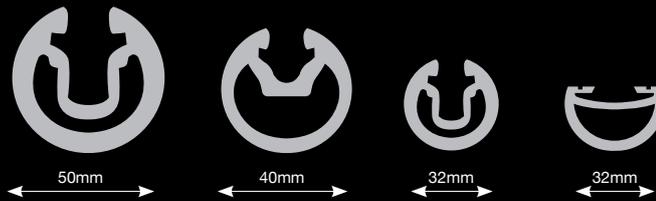
*Solo Tubi lineari



Applicazione interna ed esterna



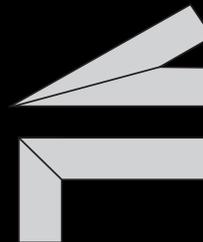
Applicazione interna



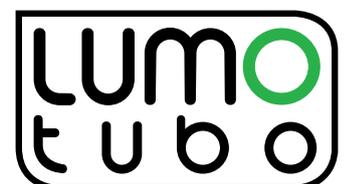
Giunzione a T



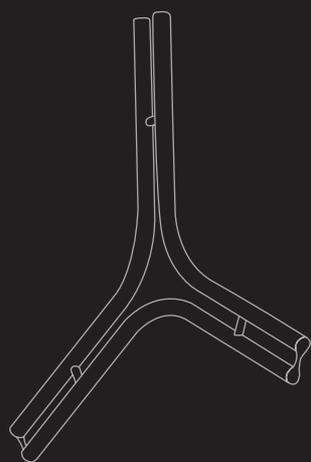
Saldatura angolare
 $min = 30^\circ$



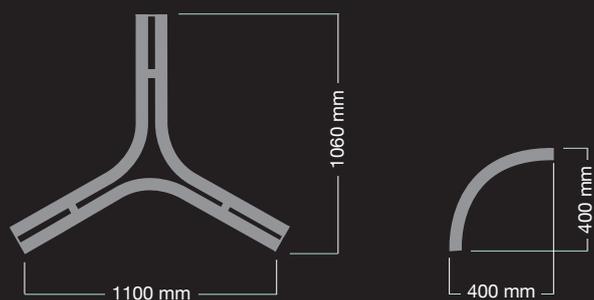
Light in
the tube



TRIGON



OMEGA - la famiglia di apparecchi ispirata alla geometria antica. La sua linea dalla forma semplice ed elegante può fungere da lampada da terra, da tavolo e da parete come apparecchio di illuminazione sospeso orizzontalmente o verticalmente. Il suo carattere è sottolineato da un'elegante fusione di profili illuminanti ed elementi metallici con dettagli che possono essere personalizzati in qualsiasi colore.



SPECIFICHE TECNICHE

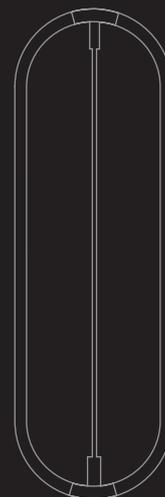
lampada da parete / a sospensione

Potenza: 72W
Flusso luminoso: approx 6800 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

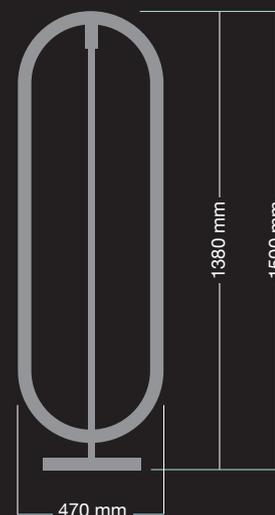
connettore

Potenza: 24W
Flusso luminoso: approx 2200 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

OVAL



OMEGA - la famiglia di apparecchi ispirata alla geometria antica. La sua linea dalla forma semplice ed elegante. Può fungere da lampada da terra, da tavolo e da parete come apparecchio di illuminazione sospeso orizzontalmente o verticalmente. Il suo carattere è sottolineato da un'elegante fusione di profili illuminanti ed elementi metallici con dettagli che possono essere personalizzati in qualsiasi colore.

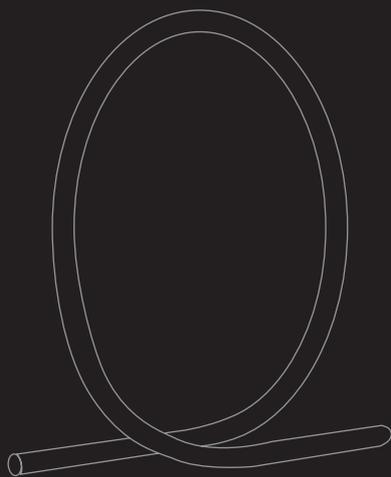


SPECIFICHE TECNICHE

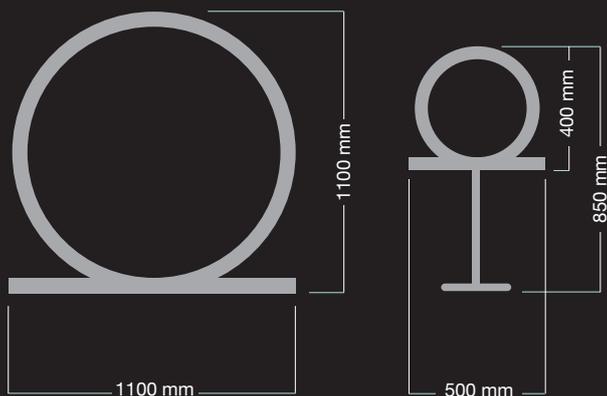
lampada da parete / a sospensione / da terra

Potenza: 64W
Flusso luminoso: approx 6000 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

OMEGA



OMEGA - la famiglia di lampade (sospesa, da soffitto, da terra e da parete) direttamente correlata alla forma della lettera iconica dell'alfabeto greco. Il design minimalista e semplice degli apparecchi è perfettamente inserito in diversi interni di design. Può essere utilizzato in sicurezza in spazi come uffici, hotel, proprietà private, commerciali ecc.



SPECIFICHE TECNICHE

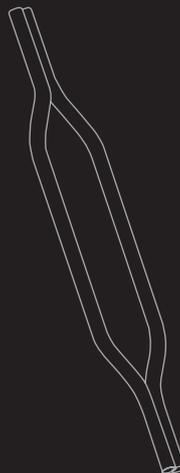
lampada da terra

Potenza: 90W
Flusso luminoso: approx 8500 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

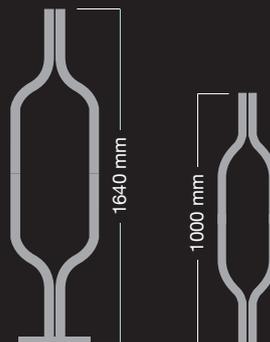
lampada da tavolo / a sospensione / da parete

Potenza: 33W
Flusso luminoso: approx 3100 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

IPSYLON



IPSYLON - il suo stile originale tratto dagli antichi greci tipografia. La forma delle lettere Y collegate bilateralmente si adatta perfettamente al concetto della famiglia di lampade che illustra la simmetria. La famiglia dei luminoires è composta da lampade a sospensione orizzontale, da soffitto e da parete. Come lampada da terra possiede caratteristiche di gusto, ma la cosa più spettacolare sembra sugli oggetti del bronch di intrattenimento come un sistema modulare moltiplicato.



SPECIFICHE TECNICHE

lampada da parete / a sospensione

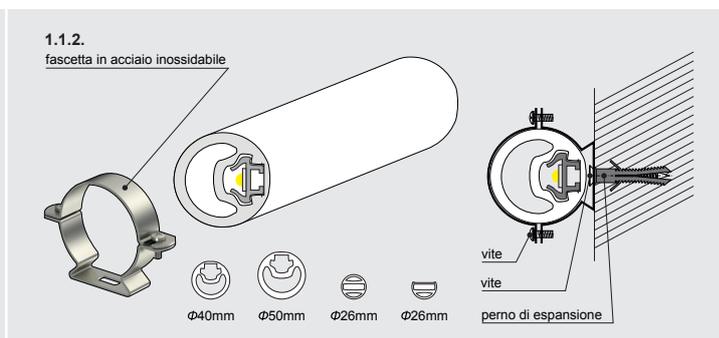
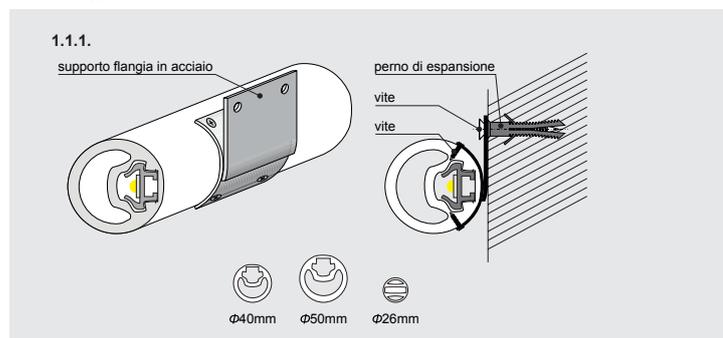
Potenza: 52W
Flusso luminoso: approx 4900 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

lampada da terra

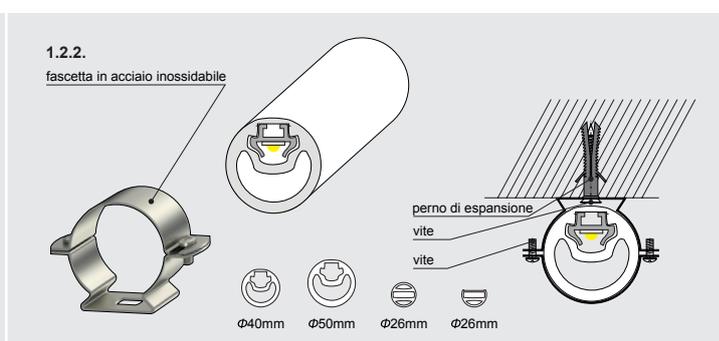
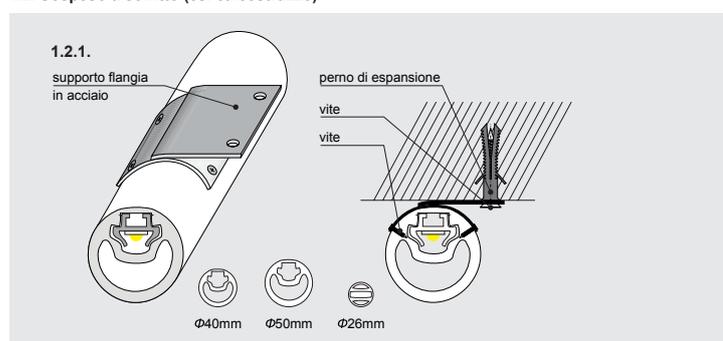
Potenza: 66W
Flusso luminoso: approx 6200 lm
IP 20
Fonte luminosa: OSRAM Duris E3 20W, 24V
CRI: 80
CCT: 3000K, 4000K, 5000K
***Option: -OSRAM E5 38.4W, 24V
-Dual white temperature

METODO DI FISSAGGIO APPLICAZIONI ESTERNE IP67

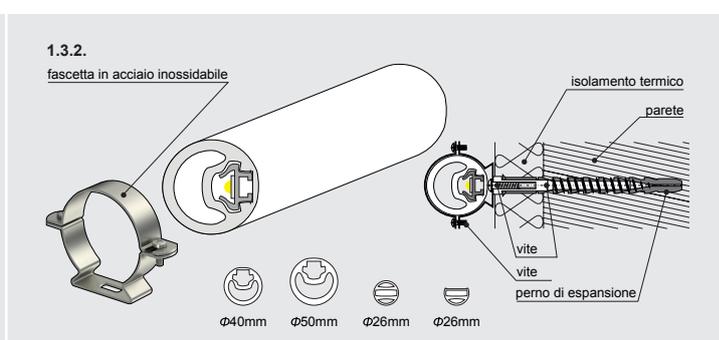
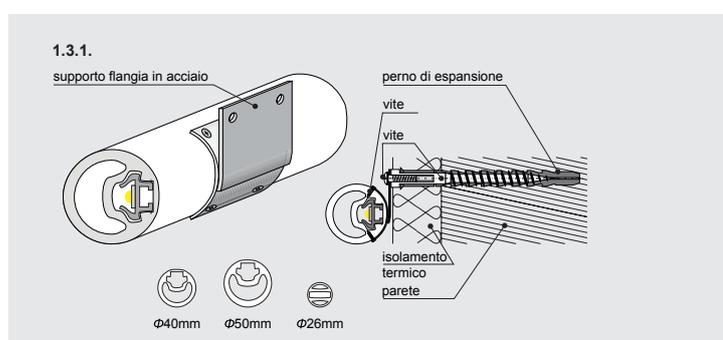
1.1. Montaggio sulle pareti (mattoni, calcestruzzo, blocchi)



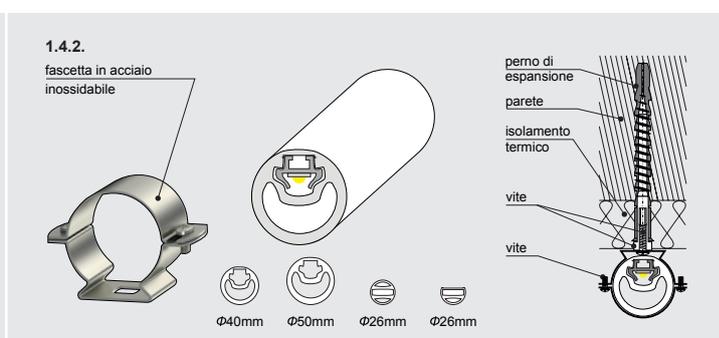
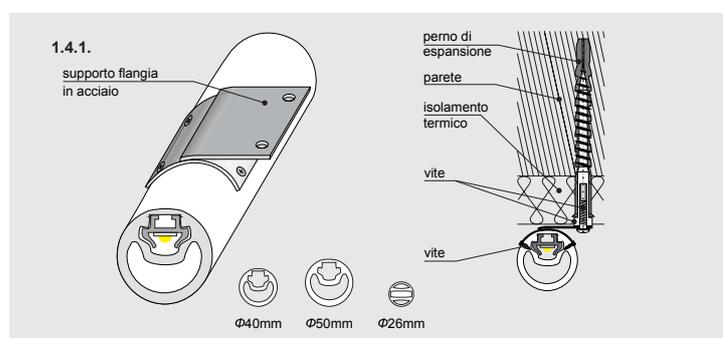
1.2. Sospeso a soffitto (es. calcestruzzo)



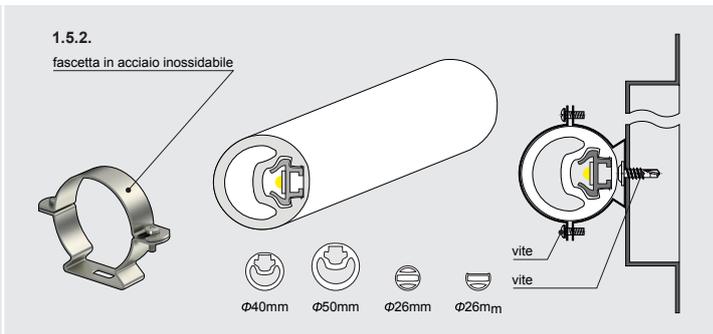
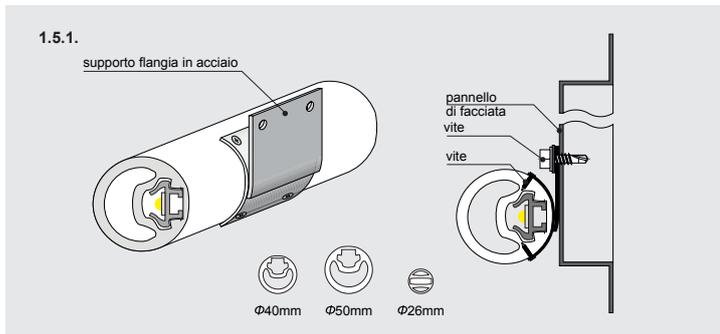
1.3. Montaggio a parete (con isolamento termico)



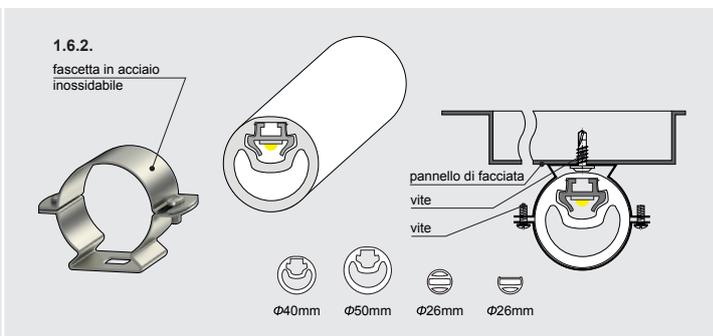
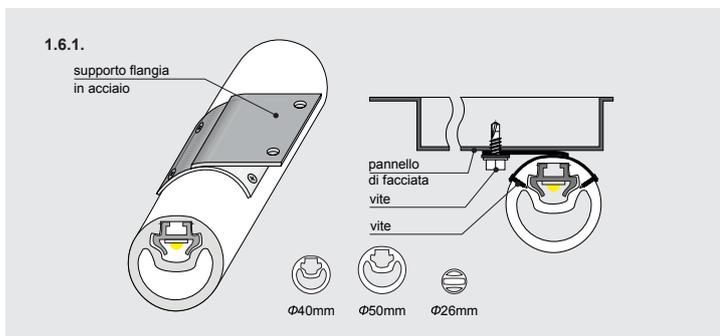
1.4. Sospeso a soffitto (con isolamento termico)



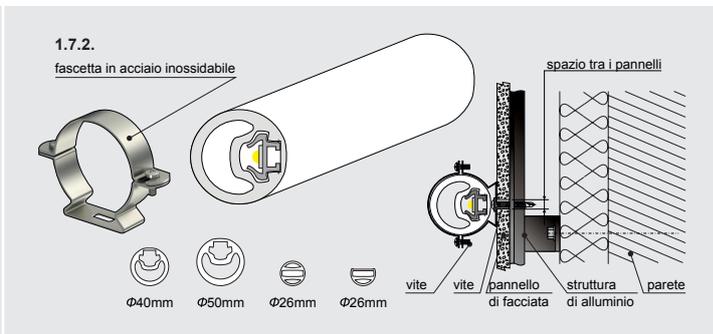
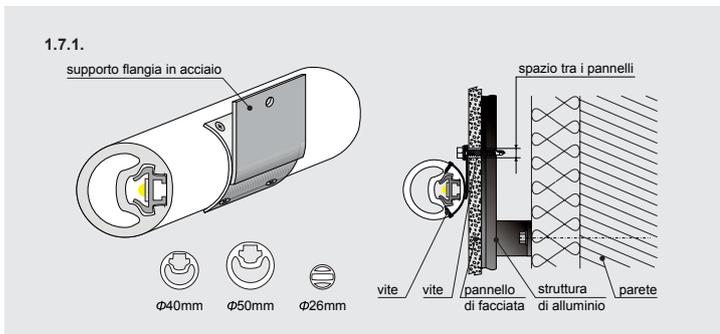
1.5. Montaggio su facciate a pannello (pannelli in alluminio e acciaio)



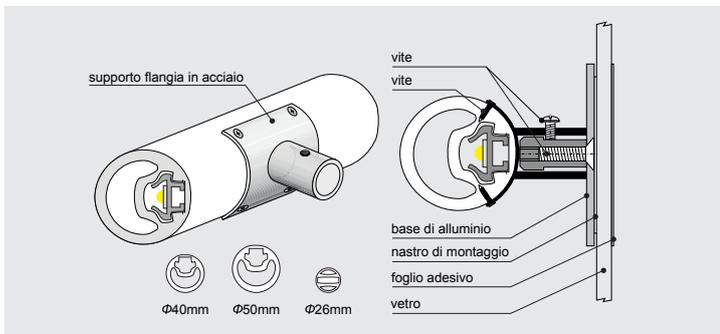
1.6. Sospensione su pannelli a soffitto (pannelli in alluminio e acciaio)



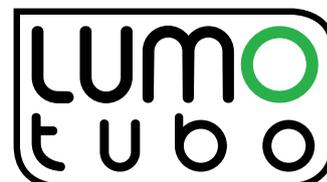
1.7. Montaggio su facciate (piastrelle in ceramica)



1.8. Montaggio su superfici di vetro

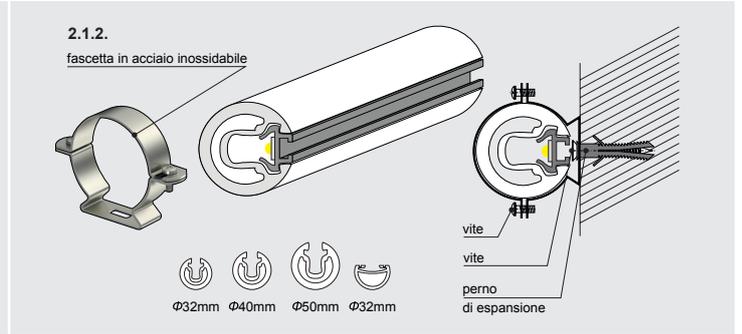
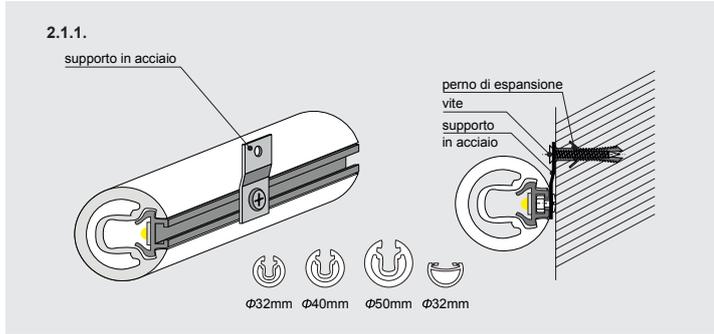


Light in
the tube

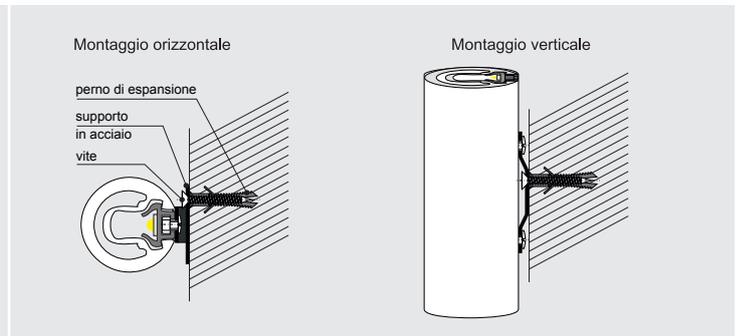
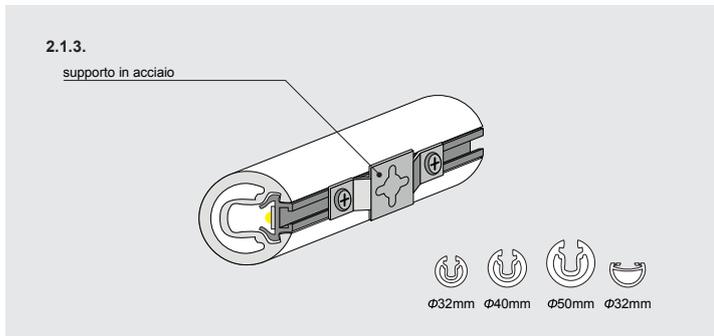


METODO DI FISSAGGIO APPLICAZIONI INTERNE IP20

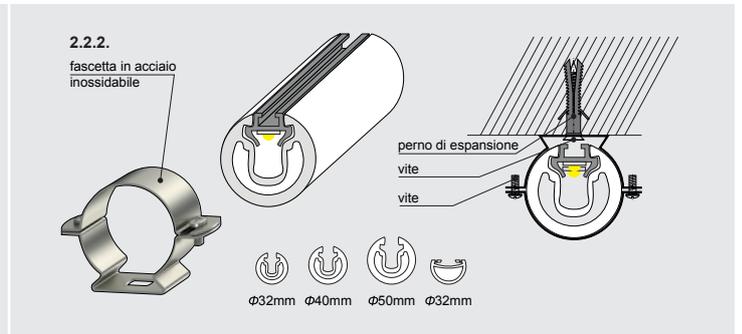
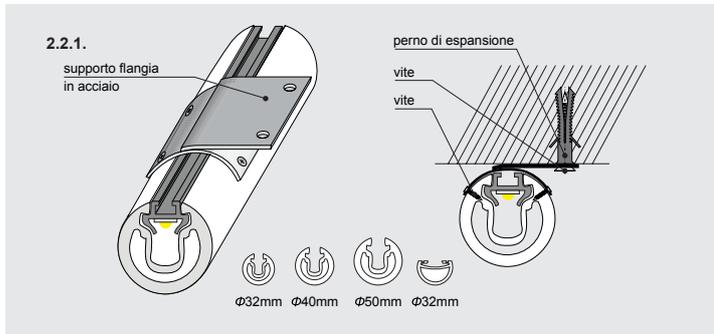
2.1. Montaggio sulle pareti (mattoni, calcestruzzo, blocchi)



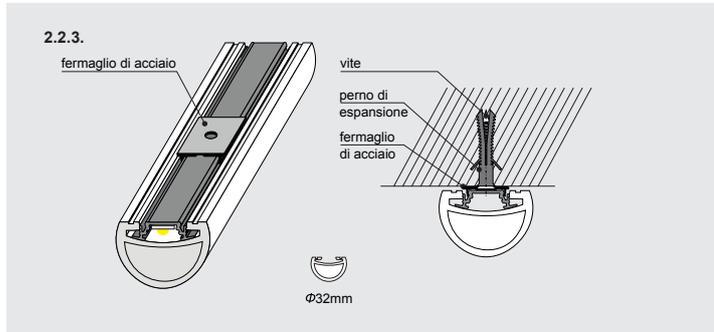
2.1. Montaggio sulle pareti (mattoni, calcestruzzo, blocchi)



2.2. Sospeso a soffitto (es. calcestruzzo)



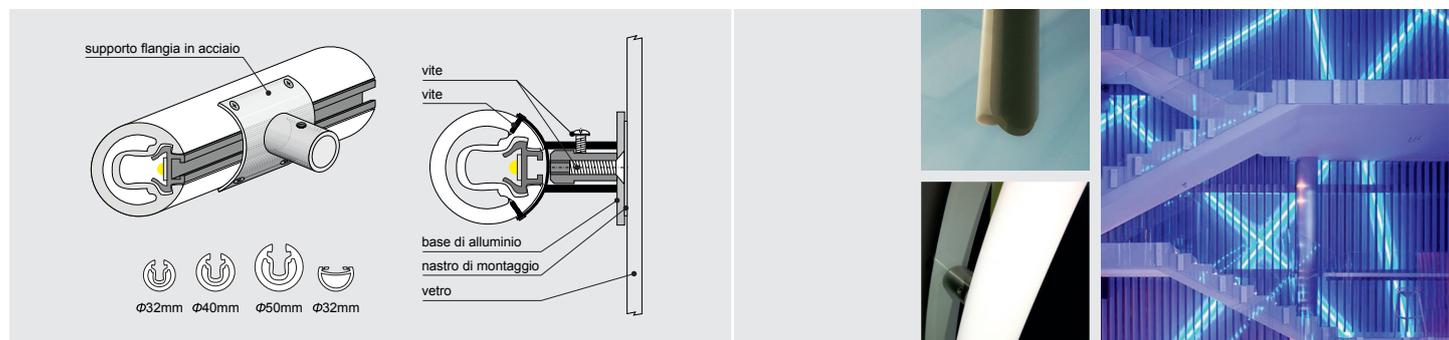
2.2. Sospeso a soffitto (es. calcestruzzo)



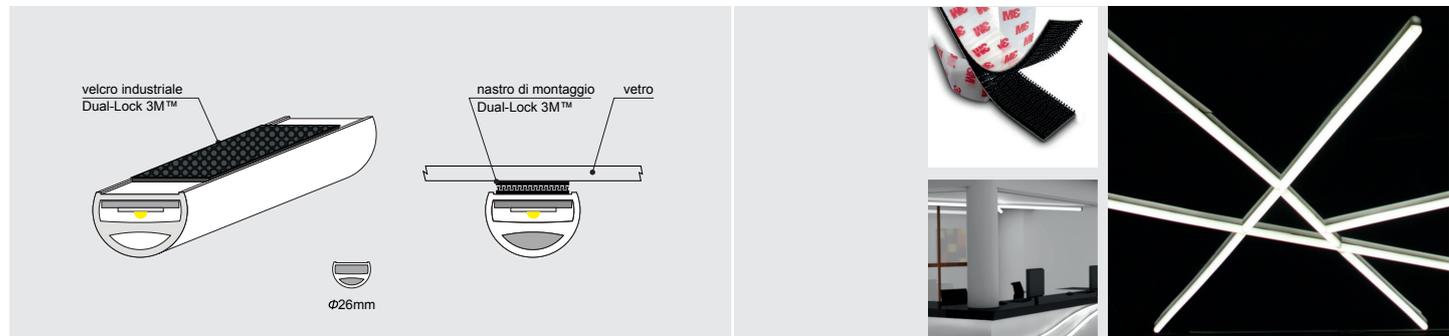
2.3. Montaggio su superfici con accesso dal retro



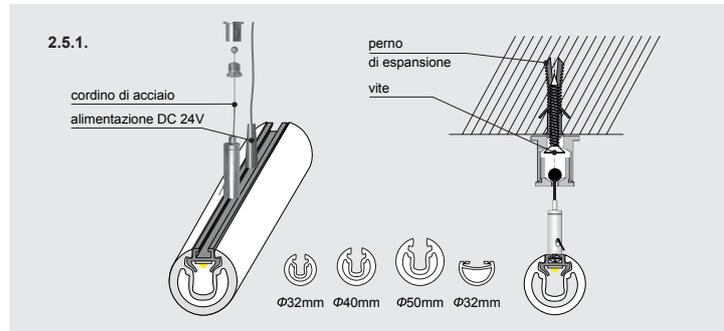
2.4. Montaggio su superfici di vetro



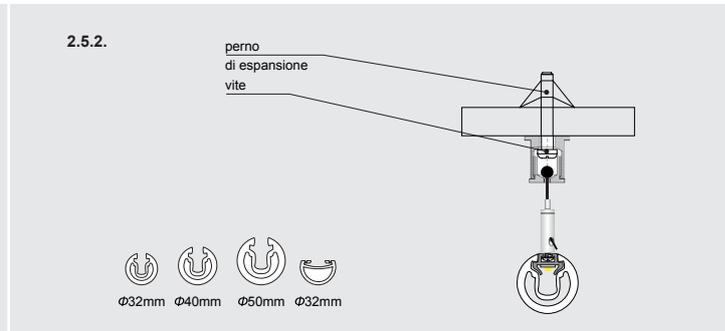
2.4. Montaggio su soffitti di vetro



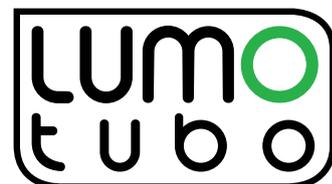
2.5. Sospensione su cordino di acciaio (controsoffitto, es. calcestruzzo)



2.5. Sospensione su cordino di acciaio (soffitto a pannelli)



Light in
the tube



GRUPPORAINA
Distributore esclusivo Italia



Via Casinghino, 11
27024 Cilavegna (PV) Italy
Tel. +39 0381 969814
Fax +39 0381 669709
grupporaina@ideallux.it
www.grupporaina.it