

SCHNT2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 12/24Vac/dc
Consumo 1 fascio 24Vac/dc: 39mA
Consumo 2 fasci 24Vac/dc: 54mA
Consumo 3 fasci 24Vac/dc: 60mA
Consumo 1 fascio 12Vdc: 55mA
Consumo 2 fasci 12Vdc: 62mA
Consumo 3 fasci 12Vdc: 70mA
Lunghezza d'onda: 950nm
Portata relé: 1 A a 24Vac
TEST centrale: 12/24Vac/dc
Portata ottica: 8 metri
Lunghezza cavi ottiche: 8 metri
Grado di protezione ottiche: IP67
Apertura angolare: ± 5°
LED per corretto allineamento
elementi ottici
LED indicatore stato dei relé
Protezione: IP55

TECHNICAL FEATURES

Power supply: 12 / 24Vac/dc
Consumption 1 beam 24Vac/dc: 39mA
Consumption 2 beams 24Vac/dc: 54mA
Consumption 3 beams 24Vac/dc: 60mA
Consumption 1 beam 12Vdc: 55mA
Consumption 2 beams 12Vdc: 62mA
Consumption 3 beams 12Vdc: 70mA
Wavelength: 950nm
Relay load: 1 A to 24Vac
Control-board TEST: 12/24Vac/dc
Optical range: 8 meters
Photodiodes cables length: 8 meters
Photodiodes protection degree: IP67
Angular opening: ± 5°
LED for correct alignment
of optical elements
LED status indicator of relays
Protection: IP55

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation: 12/24Vac/dc
Consommation 1 rayon 24Vac/dc: 39mA
Consommation 2 rayons 24Vac/dc: 54mA
Consommation 3 rayons 24Vac/dc: 60mA
Consommation 1 rayon 12Vdc: 55mA
Consommation 2 rayons 12Vdc: 62mA
Consommation 3 rayons 12Vdc: 70mA
Longueur d'onde: 950nm
Portée de relais: 1 A à 24Vac
TEST central: 12/24Vac/dc 10 mA
Portée optique: 8 mètres
Longueur des câblages des photodiodes: 8 m
Étanchéité des photodiodes: IP67
Ouverture angulaire: ± 5°
LED pour un alignement correct des
éléments optiques.
Indicateur d'état LED des relais
Protection: IP55

Kit NOTOUCH2



NOTOUCH2

1 RAGGIO
1 RAY
1 RAYON



NOTOUCH2

2 RAGGIO
2 RAY
2 RAYON



NOTOUCH2

3 RAGGIO
3 RAY
3 RAYON

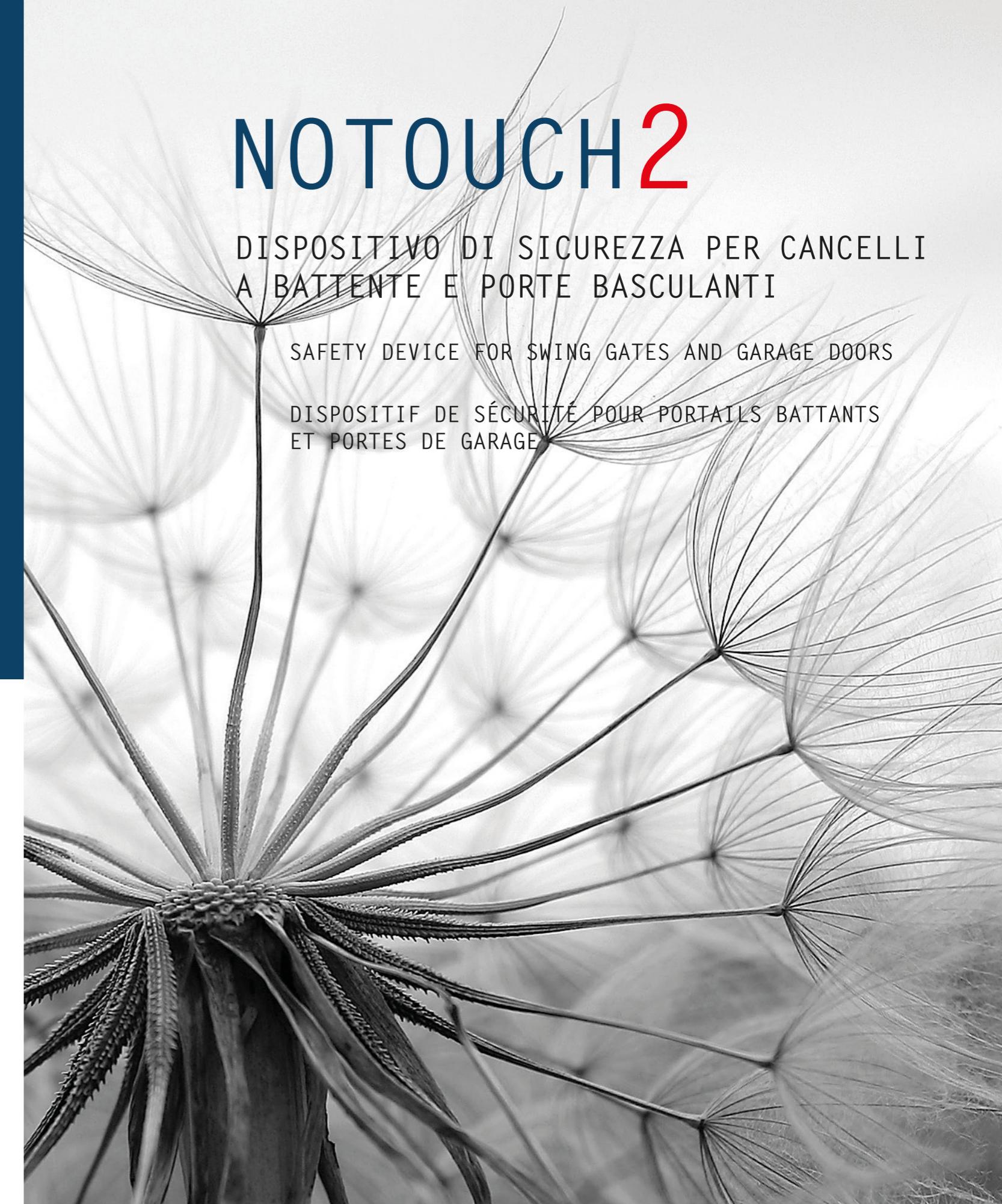


NOTOUCH2

DISPOSITIVO DI SICUREZZA PER CANCELLI
A BATTENTE E PORTE BASCULANTI

SAFETY DEVICE FOR SWING GATES AND GARAGE DOORS

DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR PORTAILS BATTANTS
ET PORTES DE GARAGE



FERPORT S.R.L.

Via Chienti, 10 - 20900 Monza (MB) - Italy
reg. imp./c.f. 04450660156
r.e.a.n. 1015847 - P.IVA 00780270963
Tel +39 039 734095 - Fax +39 039 7349513
info@ferport.it - www.ferport.it

FERPORT
ELECTRONIC

ARMAS

IS A BRAND OF FERPORT S.R.L.

ARMAS
TECNOLOGIE E SISTEMI DI SICUREZZA

**HEAVY DUTY TECHNOLOGY
AND SECURITY SYSTEMS**

NOTOUCH2

Il NOTOUCH2 è utilizzato come dispositivo di sicurezza in automazioni come cancelli basculanti, ecc. Permette un controllo dell'area movimentata molto efficace e impedisce il contatto diretto con la parte in movimento. Grazie alla sua tecnologia, il suo intervento ha inizio prima che l'ostacolo tocchi fisicamente il corpo dell'automazione. Disponibile la versione a un raggio, a due raggi e a tre raggi che in genere è utilizzata per le basculanti. I tre raggi controllano i tre lati esposti della basculante. Il dispositivo possiede anche un ingresso TEST centrale che permette, nel caso la centrale motore sia provvista di TEST sicurezza, di controllare il collegamento tra il NOTOUCH2 e la centrale motore.

BREVETTO
PATENT MI 2005 A 000832
Conforme alle norme di sicurezza
Complies with safety normatives
Conforme aux normes de sécurité
EN 12978
EN ISO 13849-1/2 Cat.2 PL d
EN12453

NOTOUCH2 a 1/2 RAGGI

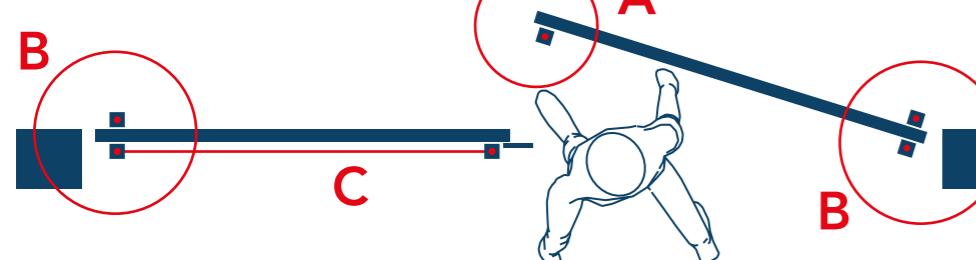
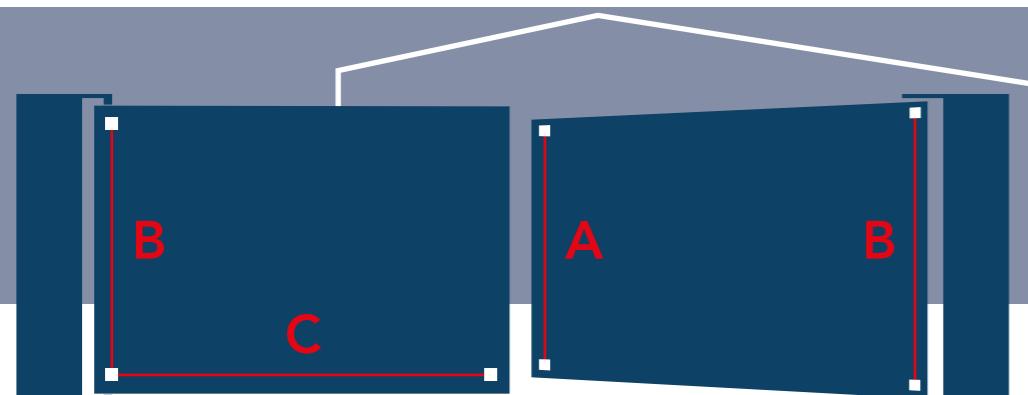
Dispositivo di sicurezza a raggi infrarossi conforme alle normative UNI EN 12978, adatto per cancelli a battente. Mediante il raggio infrarosso posizionato esternamente al profilo del cancello, previene il contatto con un possibile ostacolo, garantendo il massimo della sicurezza, rendendo così superflua la misurazione delle forze.

NOTOUCH2 - 1/2 RAGGI

Infrared safety device compliant with UNI EN 12978 normatives, suitable for swing gates. Using the infrared ray positioned externally to the profile of the gate, it prevents the contact with a possible obstacle, ensuring maximum safety, thus making superfluous the measurement of forces.

NOTOUCH2 - 1/2 RAYONS

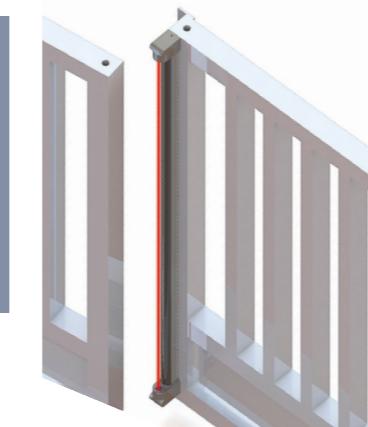
Dispositif de sécurité infrarouge conforme aux normes UNI EN 12978, adapté aux portails battants. Grâce au rayon infrarouge positionné à l'extérieur du profil de la porte, il empêche le contact avec un éventuel obstacle, assurant une sécurité maximale et rendant ainsi la mesure des forces superflue.



Possibili
Installazioni
A bordo principale
B lato cerniere
C bordo inferiore

Possible
Installations
A main edge
B hinge side
C lower edge

Installations Possibles
A bord principal
B côté charnières
C bord inférieur



NOTOUCH2 is used as a safety device in automations such as tilting gates, etc. It allows a very effective control of the moving area and prevents direct contact with the moving part. Thanks to its technology, its intervention begins before the obstacle physically touches the structure of the automation. A one-beam, two-beams and three-beams version is available, which is generally used for garage doors. The three-beams version controls the three exposed sides of the garage door. The device also has a control-board TEST input which allows, in case the control-board is equipped with safety TEST, to check the connection between NOTOUCH2 and the control-board.

NOTOUCH2 est utilisé comme dispositif de sécurité dans les automatismes tels que les portes basculantes. Il permet un contrôle très efficace de la zone en mouvement et empêche le contact direct avec la partie mobile. Grâce à sa technologie, son intervention commence avant que l'obstacle ne touche physiquement le corps de l'automatisme. Disponible la version un rayon, deux rayons et trois rayons, ce qui est généralement utilisé pour les portes basculantes. Les trois rayons contrôlent les trois côtés exposés de la porte basculante. L'appareil dispose également d'une entrée TEST centrale qui permet, dans le cas où l'unité de commande est équipée de dispositif TEST de sécurité, de vérifier la connexion entre le NOTOUCH2 et la centrale moteur.

NOTOUCH2 a 3 RAGGI

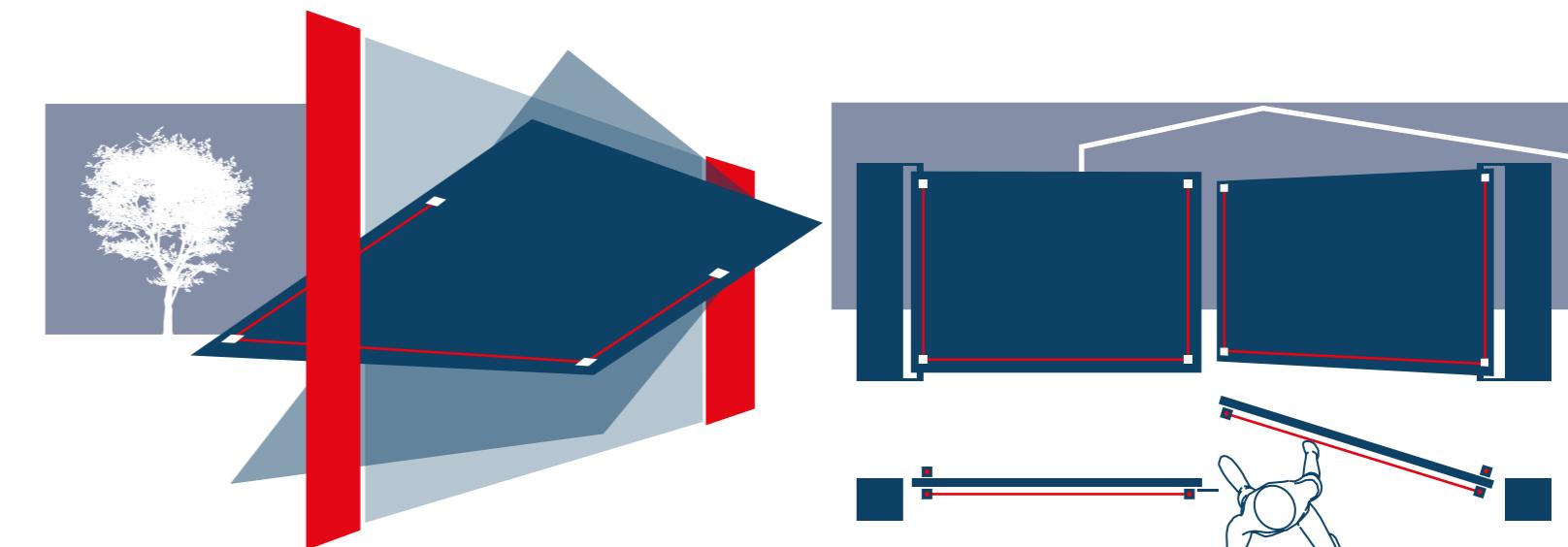
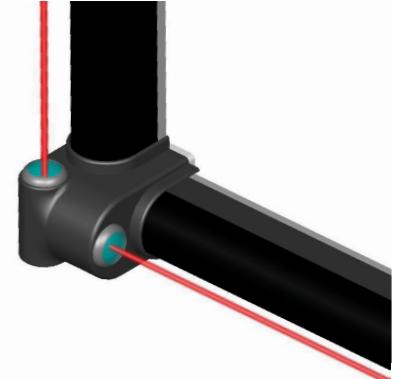
Dispositivo di sicurezza a raggi infrarossi conforme alle normative UNI EN 12978, adatto per porte basculanti e cancelli a battente. Mediante il raggio infrarosso esterno al perimetro della porta, previene il contatto con l'eventuale ostacolo in fase di chiusura.

NOTOUCH2 AT 3 RAYS

Infrared safety device compliant with UNI EN 12978 normatives, suitable for garage doors. By means of the infrared ray outside the perimeter of the door, it prevents the contact with any obstacle during closure.

NOTOUCH2 À 3 RAYONS

Dispositif de sécurité infrarouge conforme aux normes UNI EN 12978, adapté aux portes basculantes de garage. Par moyen du rayon infrarouge à l'extérieur du périmètre de la porte, il empêche le contact avec un obstacle pendant la fermeture.



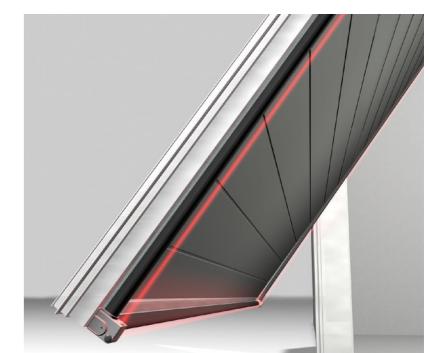
Installazione veloce e semplice
La guida in alluminio ed il profilo in gomma hanno come unica funzione il passaggio dei cavi per le ottiche del dispositivo.

Quick and simple installation

The aluminum guide and the rubber profile have as their only function the passage of cables for the optics of the device.

Installation rapide et simple

Le guide en aluminium et le profil en caoutchouc ont pour seule fonction le passage des câbles pour les optiques de l'appareil.



SCHNT2 centralina di controllo
SCHNT2 control-board
SCHNT2 boite de controle

