

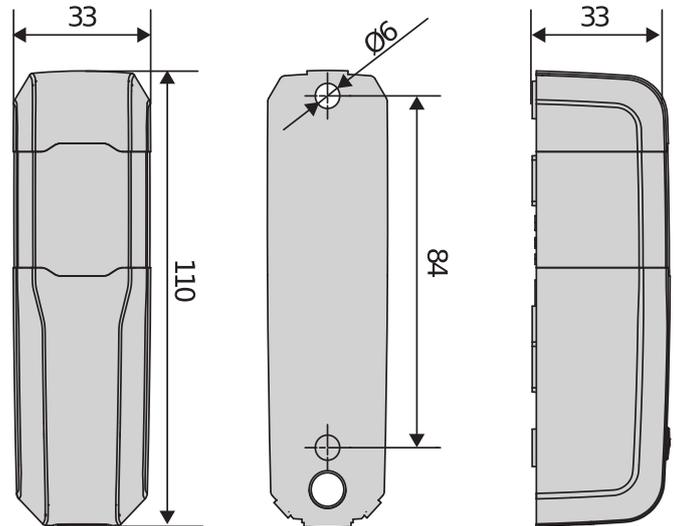


Be ahead

# COMPACTA A20-180

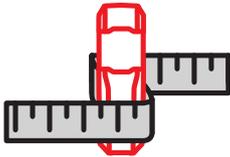


## Photocells for automatic gates and safety devices



Coppia di fotocellule orientabili, progettate per offrire un elevato grado di flessibilità installativa grazie alle dimensioni compatte, alla possibilità di orientare il fascio di 90° in orizzontale sia verso destra sia verso sinistra (180° totali), e ad un range di alimentazione esteso 12 - 33Vac e 15 - 35Vdc. Portata nominale 20 metri.

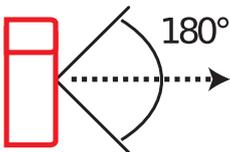
### Caratteristiche salienti



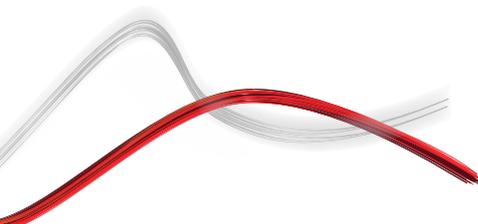
**Design e compattezza:** COMPACTA è stata concepita per ottimizzare al meglio gli ingombri, contenendone quanto più possibile le dimensioni, in modo da ben integrarsi nelle varie tipologie di installazione anche con spazi ridotti. Il tutto vestito dal design language di BFT, con tratti caratterizzanti forme e geometrie che fondono eleganza, funzionalità e praticità.



**Flessibilità:** COMPACTA può essere alimentata con un ampio range di alimentazione, 12-33Vac 50/60Hz e 15-35Vdc, rendendola utilizzabile in un larghissimo numero di installazioni. Inoltre, può essere collegata con tutte le centrali BFT che prevedono la gestione verificata delle sicurezze.



**Massima semplicità di installazione:** la possibilità di orientare il fascio infrarosso fino a 90° in entrambe le direzioni destra o sinistra (180° totali) permette di installare queste fotocellule su muri o colonne non allineati tra loro, risparmiando tempo e realizzando un'installazione pulita e perfetta. Sul piano verticale l'operatività della fotocellula è garantita anche in caso di leggeri disallineamenti, recuperando fino a +/- 5°. Infine, una volta trovata la corretta posizione dell'ottica, la cover si aggancia alla base con estrema semplicità, basta un click.



## Photocells for automatic gates and safety devices

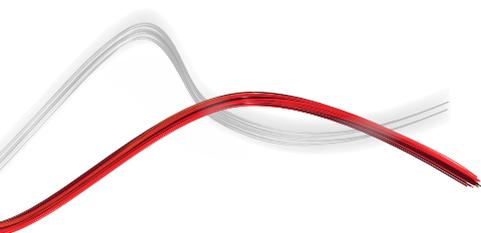
### COMPACTA A20-180

Codice	Nome	Descrizione
P111782	COMPACTA A20-180	Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.
R400009	KIT COMPACTA - PHP	Kit completo di coppia di colonnine in alluminio altezza 522mm per fotocellule e coppia di fotocellule orientabili di 180° COMPACTA, portata 20 metri, alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.

	COMPACTA A20-180	KIT COMPACTA - PHP
Tensione di alimentazione	12 - 33Vac / 15 - 35Vdc	12 - 33Vac / 15 - 35Vdc
portata nominale	20 m	20 m
Orientabilità orizz.	180 °	180 °
grado di protezione (IP)	44	44

### ACCESSORI CONSIGLIATI

 <p><b>P903028 - PHP A</b></p> <p>Coppia colonnine in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 522 mm</p>	 <p><b>P903029 - PHP2 A</b></p> <p>Coppia colonnine doppie in alluminio per fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA. Altezza 1038 mm</p>
 <p><b>P903030 - PHP4 A</b></p> <p>Coppia colonnine in alluminio di altezza diversa, per selettori serie Q.bo e fotocellule serie DESME, THEA e COMPACTA. Colonnina per selettore: altezza 1038 mm, colonnina per fotocellule: altezza 552 mm</p>	 <p><b>P903020 - APL</b></p> <p>Coppia piastre di fondazione per colonnine serie PHP</p>
 <p><b>P903033 - ADA PHP A</b></p> <p>Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME y COMPACTA su colonnine serie PHP</p>	 <p><b>P903032 - ADA CC A</b></p> <p>Coppia di adattatori per l'installazione delle fotocellule serie THEA, DESME e COMPACTA su colonnine serie CC</p>
 <p><b>P903031 - BMC A</b></p> <p>Supporto per montaggio fotocellule serie COMPACTA a muro e sui cassoni delle barriere Giotto, Moovi e Michelangelo</p>	



## Photocells for automatic gates and safety devices

# Cos'è U-Link?

La tecnologia che ti dà nuovo potere

U-Link, Universal Link, è una piattaforma esclusiva Bft che permette di creare ecosistemi tecnologici.

Nella Home Access Automation, consente di dialogare con tutti i dispositivi delle automazioni degli accessi di casa, di qualsiasi marca.

Così risparmi tempo, controlli tutto con semplicità e ti liberi da ogni pensiero.

### È intuitivo

Facile da installare e da utilizzare

### È scalabile

Permette di aggiungere un numero illimitato di dispositivi

### È flessibile

Permette di creare gruppi di prodotti interconnessi

### È pratico

Funziona con o senza connessione web

### È funzionale

Parametri controllabili da remoto tramite applicazioni dedicate

## Photocells for automatic gates and safety devices

# Tutto in uno schema: scopri questa straordinaria tecnologia

Una piattaforma unica al mondo, che **permette di creare ecosistemi tecnologici** offrendo un vasto ventaglio di soluzioni per diversi settori.

Questa piattaforma proprietaria che caratterizza i prodotti Bft, grazie alle schede B-Eba e alla ricevente Clonix U-Link, si adatta a qualsiasi protocollo e prodotto di automazione accessi (anche prodotti BFT non nativi U-Link o non BFT), e trova applicazione in settori diversi. Ogni dispositivo così diventa intelligente e può essere interconnesso con altri sistemi, grazie ad un linguaggio che diviene universale.



### U-Control HOME

U-Control HOME è l'applicazione che permette di aprire il cancello di casa e il controllo da remoto delle automazioni Bft tramite il proprio smartphone. Nella versione IOS, consente l'apertura automatica dell'automazione quando si è in prossimità della stessa.



### U-Base 2

Un software per installare, effettuare la manutenzione e individuare ogni malfunzionamento degli operatori U-link compatibili con facilità e comfort.



### U-SDK

U-SDK è l'applicativo in grado rendere compatibile e facilmente integrabile gli automatismi Bft con una rete di gestione BMS per la supervisione degli edifici.



### Clonix U-Link

Permette di connettere prodotti non nativi U-Link o prodotti non Bft ai sistemi U-Link.

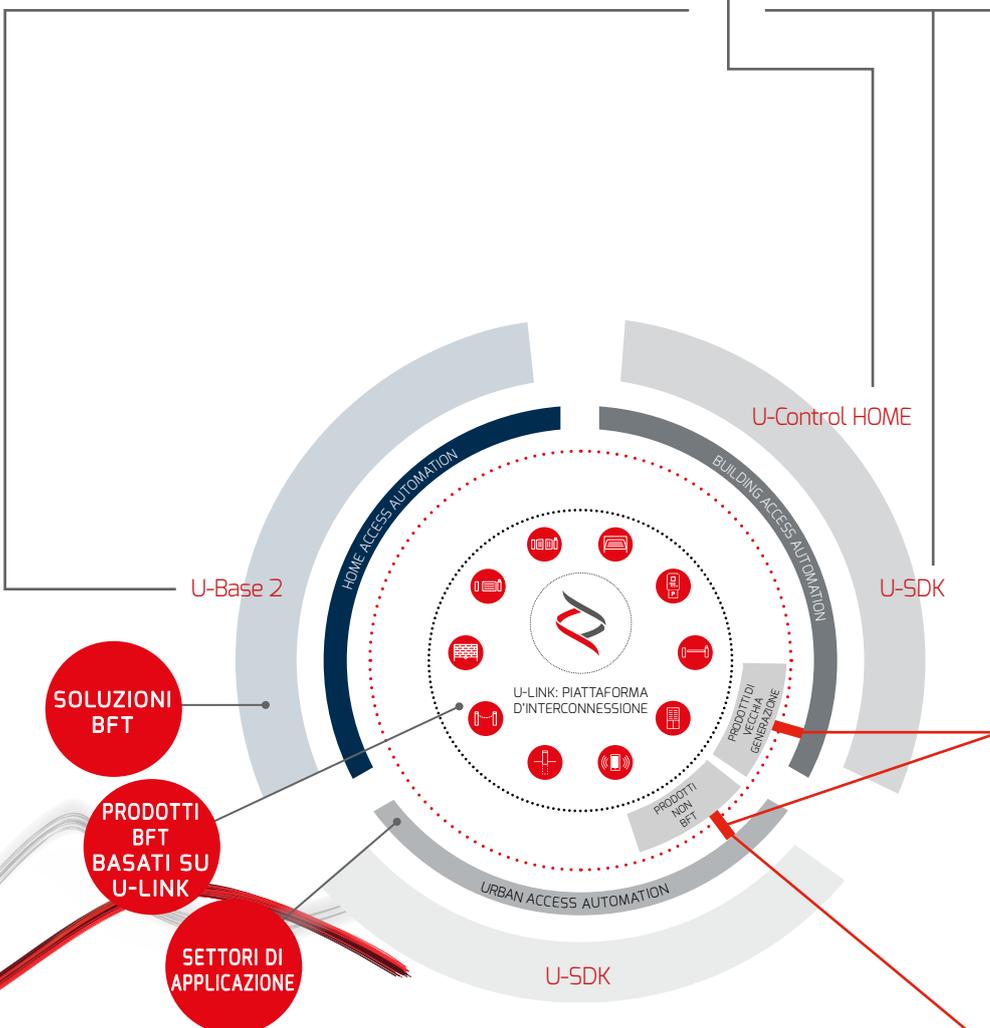
Operatori Bft non nativi U-Link o un prodotto appartenente ad altre marche: è possibile collegarli a U-Link? Sì, grazie alle riceventi Clonix. Accessori che non conoscono limiti.



### B-Eba

Un filo diretto con i tuoi operatori.

Le schede di espansione B-Eba consentono di collegare dispositivi esterni come pc, smartphone e tablet, ad un operatore Bft, ad una ricevente Clonix o di collegare in un network U-Link più prodotti Bft. Questi accessori si integrano alla tecnologia U-Link e ai protocolli Bluetooth, Wi-Fi, Z-Wave, TCP/IP, oltre che al collegamento seriale RS485. Un dispositivo che traduce appieno ciò che Bft intende per interconnettività.





INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.