

ADRIK
Bau- und Wohnelemente Vertriebs GmbH
63549 Ronneburg - Altw.
Häuserwaldstraße 6 - 8



Telefon 06048 - 471
Telefax - 7624
Internet www.adrik.de
E-mail adrik@adrik.de

Geschäftsführer : Klaus Adrian
Amtsgericht Hanau HRB 1599

Volksbank Büdingen
BLZ 507 613 33
Konto 100 617

Sparkasse Hanau
BLZ 506 500 23
Konto 30000 236

UST-ID-Nr.: DE 113 528 185
Steuer-Nr.: 35 228 05222

faxen Sie diese Bestellung ausgefüllt und unterschrieben an ADRIK Fax 06048-7624 zurück.

Name

Strasse

PLZ Ort

E-mail:

Tel:

Fax:

AUFTRAG und BESTELLUNG

hiermit bestelle ich

Fingerscan access light / access light+

F a r b e Außeneinheit: [] Antrazith [] Weiß

- [] Stck **Fingerscan access light** a. 448,00,..
Komplettkit zur Ansteuerung von 1er Einheit
(z.B. Haustür mit elektrischem Türöffner
oder Automatikschloß mit A-Öffner)
bestehend aus:
Inneneinheit (Steuerung für 1 Einheit)
Außeneinheit (Atmel Fingerscanner)
Netzgerät 9V
Deutsche Montage und Bedienanleitung
Befestigungsmaterial
- [] Stck **Fingerscan access light+** a. 559,00,..
Komplettkit wie bei light beschrieben,
nur zur Ansteuerung von 3 Einheiten
- [] Stck **Fingerscan access light++** a. 728,00,..
Komplettkit wie bei light+ beschrieben,
zur Ansteuerung von 3 Einheiten
und zusätzlicher RS232 Schnittstelle,
Kabel und Software zur Benutzerverwaltung
mit Laptop direkt an der Light++ Inneneinh.

Übertrag ,...

Optionales Z u b e h ö r

[] Stck **Unterputz Montageset** a. 15,00
 Metallplatte und Außenring

[] Stck **Edelstahl Abdeckblende** a. 112,00 ,...

+ Verpackung und Versand + 15,00

+ Bei Nachnahmezahlung zusätzl. Nachnahmegebühr. 15,00 + ,...

- Bei Vorkassenzahlung - 3% Zusatzrabatt - ,...

Gesamtpreis ,...

Zahlung Netto bei Lieferung per Nachnahme Barzahlung
 oder
 Falls Sie den Gesamtbetrag im Voraus zahlen möchten, können Sie nochmals 3% am obigen Endpreis abziehen !!

Lieferzeit z.Z. ca 3 Wochen

Anlieferung per Post Nachnahme

Details Siehe Produktblatt oder Montage / Bedienanleitung herunterzuladen von unserer Homepage www.adrik.de

Hiermit bestelle ich den Fingerscan Türöffner access light zu den mir bekannten Liefer- und Zahlungsbedingungen (siehe www.adrik.de unter Preisanfrage).

Die Zahlung wird wie folgt getätigt (bitte ankreuzen):

[] per Nachnahme Bargeldzahlung

[] per Vorkasse mit Überweisung abzüglich 3% Zusatzrabatt

.....
 Datum Unterschrift



Im Mittelpunkt steht
der Mensch.

Fingerscan access light

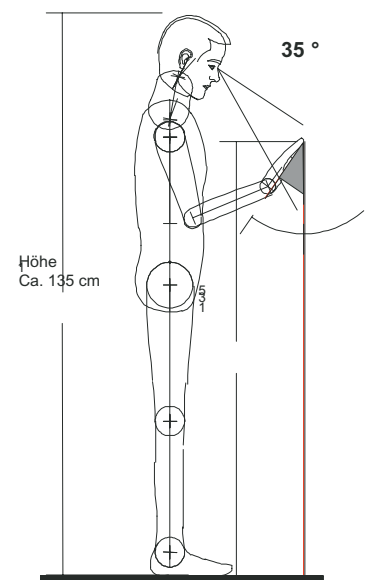
Haustüren öffnen einfach mit Ihrem Fingerabdruck !!

Wir bieten mit dem einzigartigen Produkt **access light / access light+** **bequeme und sichere Alternative zu Schlüsseln, Passwörtern, Zugangscodes, Kreditkartennummern etc.** Teure Aufwendungen und Wartungen gehören der Vergangenheit an. Vergessene Passwörter oder gestohlene Kreditkarten belasten gleichermaßen Unternehmen wie Privatpersonen und sind somit auch eine wesentliche Hürde für die Akzeptanz bzw. den Erfolg von eBusiness-Unternehmen. Diese bislang eingesetzten Medien zur Identifikation von Personen können in Wirklichkeit nicht nur ausschließlich vom Eigentümer benützt werden. Eine freiwillige oder auch unfreiwillige Weitergabe an andere Personen kann in diesen Fällen nicht ausgeschlossen werden, wodurch derartige Hilfsmittel für Bereiche mit höherem Sicherheitsbedarf heutzutage nicht mehr eingesetzt werden sollten.

Der Bedarf an einer zuverlässigen Identifikation ist heutzutage in nahezu allen Bereichen gegeben, in denen es Eigentum und/oder Personen zu schützen gibt. Kein Unternehmen und keine Person möchte seine geistigen bzw. materiellen Werte unzureichendem Schutz und damit nahezu unbegrenztem Zugriff aussetzen.

Access light gewährt diesen Werten den **höchstmöglichen Schutz, steigert den Komfort** für die Benutzer und **senkt dabei die Kosten** im Vergleich zu bisherigen Identifikationsverfahren.

Access light basiert auf **eindeutigen Merkmalen eines Menschen** und ist damit das zurzeit sicherste Authentifikationsverfahren. Es wandelt eindeutige Merkmale eines Menschen, wie etwa einen Fingerabdruck, in einen **elektronischen Schlüssel** um, der in vielfältigen Anwendungsbereichen zur Authentifikation eingesetzt werden kann. Da es keine Fingerbilder speichert, sondern nur den daraus erstellten Schlüssel verwendet, können keine Merkmale im elektronischen Datenverkehr abgefangen und missbräuchlich verwendet werden.









Persönliche Zugangsverfahren werden mit **access light** komfortabel abgelöst. Schlüssel, Passwörter, PINs, etc. können nicht mehr vergessen oder verloren werden. Wohnungen, Häuser, Hochsicherheitsbereiche, Tresore, Safes, Waffenschränke etc. können individuell mit **access light** ausgestattet werden.




Access light und access light+ bestehen jeweils aus einer Inneneinheit (zur Steuerung, Aufnahme, Löschung der Benutzer) und einer Scannereinheit (zur Aufnahme der Fingerprints und Umwandlung in einen Code). Beide Einheiten sind mittels eindeutigen Codes ab der Initialisierung verbunden. Die Inneneinheit ist an 220-240 V/AC angeschlossen und mittels vierpoligem Kabels zum Scanner verbunden. Ferner wird ein potentialfreier Kontakt zum Türöffner geleitet.

Der berechtigte Benutzer zieht seinen Finger über den Scanner. Dieser Keycode wird überprüft und bei Vorhandensein eines registrierten Keycodes wird der Türöffner mittels Impuls geöffnet.





Mögliche Anwendungen

-  private Haustüre und/oder Garage im Ein- oder Mehrfamilienhaus
-  Eigentumswohnung
-  Unternehmen bis 99 Personen
-  Garage oder Tiefgarage bis 99 Personen

Nutzen

-  Convenience durch simples Auflegen des Fingers
-  Ersatz von Codes, Schlüssel, Smartcards, berührungslose Token, usw. durch Biometrie
-  erhöhte Sicherheit (Verlust, Diebstahl und Ausspähen ist unmöglich bzw. schwierig)

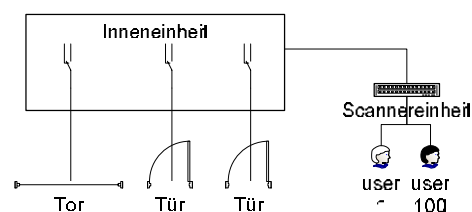
Mehrwert

-  Nachmachen von Schlüsseln nicht mehr notwendig
-  Kinder benötigen keinen Schlüssel (Verlust – gefährdete Sicherheit)
-  neue Benutzer benötigen keinen Schlüssel
-  Gäste benötigen keine Schlüssel

Technische Daten

access light	mit einem Ausgang für Tür/Tor (1 Relais)
access light+	mit drei Ausgängen für Türen/Tore (3 Relais)
Einbauhöhe mittig	ca. 135 cm
Betriebsspannung	Inneneinheit: 230V AC, Außeneinheit: wird über Inneneinheit versorgt
Leistungsaufnahme	~1W
Relais	230V AC, max. 5A
Speicher	2MB-Flash, 8MB-SDRAM
Code für Menüabsicherung	
Schnittstelle	RS 232 zur Konfiguration
Temperaturbereiche	-20 bis +85°C
Feuchtigkeit	max. 95%, IP65 außen, IP64 innen
Einschaltzeit	bis zum Vollbetrieb <250 ms
Biometrische Kenndaten	FAR: ca. $1,0 \times 10^{-4}$ bei FRR $1,4 \times 10^{-2}$ EER: ca. $1,0 \times 10^{-2}$ ^{x)}
Template-Größe	<= 560 Bytes
Zeit für Encoding	~ 1,2 Sekunden
Zeit für Matching	< 20 ms pro gespeichertem Template

x) Diese Erkennungsrate wurde mit interner Fingerabdruckdatenbank (aufgenommen mit Atmel FingerChip™ Sensor) ermittelt



Vertrieb durch:
ADRIK GmbH
 63549 Ronneburg
 Häuserwaldstr. 6-8
 06048-471
 adrik@adrik.de
 www.adrik.de