



EA 46.22 pro4



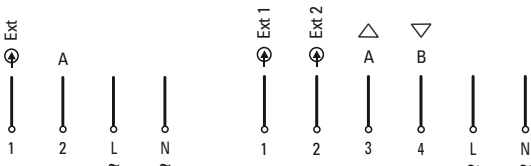
Manual

EA 16.11 pro4
EA 46.22 pro4

- cs da de el
- en es fr it
- nl no sv



Connection



EA 16.11 pro4

EA 46.22 pro4

Technical data

Supply voltages	230 V, 50/60 Hz	
Channels	1 / 2x outputs normally open (A, B)	
(potential of supply voltage)		
Inputs	1 / 2x inputs 230 V~ (Input 1 / Input 2) assignment: Input 1 = A / UP Input 2 = B / DOWN	
Switching capacity	EA 16.11 pro4	EA 46.22 pro4
<i>ohmic load:</i>	Timer: 5 A at cosφ=1	6 A at cosφ=1
	Blind control: 2 x 3 A at cosφ=1	2 x 3 A at cosφ=1
	Thermostat: 3 A at cosφ=1	4 A at cosφ=1
	Hygrostat: 4 A at cosφ=1	6 A at cosφ=1
Transmission type	Bluetooth 4.2	
Input function	Blind control: movement command / stop	
Push-button / switch	Time switch: change ON / OFF or timer	
Time base	Quartz	
Quartz accuracy (at 20°C)	±0,5 sec./day (Quartz accuracy optimized for typical ambient conditions)	
Ambient temperature	-30° ... +45°C	
Dimensions	38 x 38 x 10 mm / 41.4 x 44 x 20 mm	
Type of protection	IP 20 to DIN EN 60529	
Class of protection	II when installed according to regulations	
Mode of operation	1 BSTU	
Degree of contamination	2	
Rated surge voltage	4 kV	

Intended Use

The device can be used in following applications:
Illumination of private areas, shop-window lightening, blind control, heating control, ventilation control etc.
Operate it in a dry room only!
The device is not qualified for security relevant tasks such as emergency doors, fire protection equipment etc.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät kann in folgenden Anwendungen eingesetzt werden:
Beleuchtungen im privaten Bereich, Schaufensterbeleuchtung, Steuerung von Rollläden, Heizungssteuerung, Lüftungssteuerung etc.
Es ist ausschließlich zum Einsatz in trockenen Räumen geeignet.
Das Gerät ist nicht geeignet für sicherheitsrelevante Aufgaben, wie z.B. Fluchttüren, Brandschutzeinrichtungen etc.

cs NEBEZPEČÍ:



- Zabudování a montáž elektrických přístrojů smí provádět pouze odborník. V ostatních případech hrozí nebezpečí požáru a zásahu elektrickým proudem!
- Před montáží a demontáží odpojte síťové napětí!
- Přístroj smí být uveden do provozu pouze pod napětím, které je uvedeno na výrobním štítku výrobku!

da ADVARSEL:



- For at undgå brandfare og risiko for elektrisk stød må installation og montage af elektrisk udstyr kun udføres af autoriseret installatør!
- !Afbryd netspændingen før montering og afmontering!
- Tilslut forsyningsspænding/frekvens som angivet på mærkaten på produktet!

de GEFAHR:



- Einbau und Montage dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden! Anderenfalls besteht Brandgefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlages!
- Vor Montage und Demontage Netzspannung freischalten!
- Nur an die auf dem Gerät angegebene Spannung und Frequenz anschließen!

el ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:



- Η εγκατάσταση και η συναρμολόγηση ηλεκτρολογικού εξοπλισμού πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο άτομο! Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος φωτιάς ή ηλεκτροπληξίας!
- Πριν από την εγκατάσταση/ή απεγκατάσταση, κλείστε την κεντρική παροχή ρεύματος!
- Συνδέστε σύμφωνα με την τάση και την συχνότητα όπως δηλώνονται στο προϊόν!

en WARNING:



- The installation and assembly of electrical equipment must be only carried out only by a skilled Person! Otherwise fire danger or danger of an electric shock exists!
- Disconnect the mains power supply prior to installation and/or disassembly!
- Connect the supply voltage/frequency as stated on the product!

es ADVERTENCIA:



- La instalación y montaje de equipos eléctricos debe ser llevada a cabo solamente por personal especializado. De lo contrario existe riesgo de fuego o peligro de descargas eléctricas!
- ¡Desconecte la tensión de red, antes de proceder al montaje o desmontaje!
- Para la conexión del interruptor horario, respetar estrictamente las indicaciones de tensión y de frecuencia que figuran en la etiqueta!

fr AVERTISSEMENT:



- L' installation et le montage ne doivent être effectués que par les électriciens! Sinon il y a danger d'incendie ou d'électrocution.
- Déconnectez la tension secteur avant tout montage et démontage!
- Strictement respecter les indications de tension et de fréquence mentionnées sur la plaque d'identité!

it AVVERTIMENTO:



- L'installazione ed il montaggio delle apparecchiature elettriche deve essere eseguito da personale esperto! Vi è un pericolo di infiammabilità e shock elettrico!
- Prima del montaggio o dello smontaggio scollegare la tensione di rete!
- Collegare l'apparecchiatura rispettando le indicazioni di tensione e frequenza indicate sul prodotto!

nl WAARSCHUWING:



- In verband met brandgevaar of het risico op een elektrische schok dient inbouw en montage uitsluitend door een elektro vakman te geschieden!
- Voor montage en demontage eerst de netspanning uitschakelen!
- Uitsluitend aansluiten op de spanning en frequentie zoals aangegeven op het typeplaatje!

no ADVARSEL:



- Innbygging og montering må kun utføres av autorisert elektroinstallatør! Dersom dette ikke overholdes, er det fare for brann eller elektrisk støt!
- Koble fra nettspenningen før montering og demontering!
- Koble til kun den spenningen og frekvensen som er angitt på typeskiltet!

sv VARNING:



- Installation och montering av elektrisk utrustning får endast utföras av behörig person! Annars finns risk för brand eller elektrisk kortslutning!
- Före montering och demontering ska nätspänningen frikopplas!
- Anslut till endast till den driftspänning och frekvens som finns angivet på produkten!

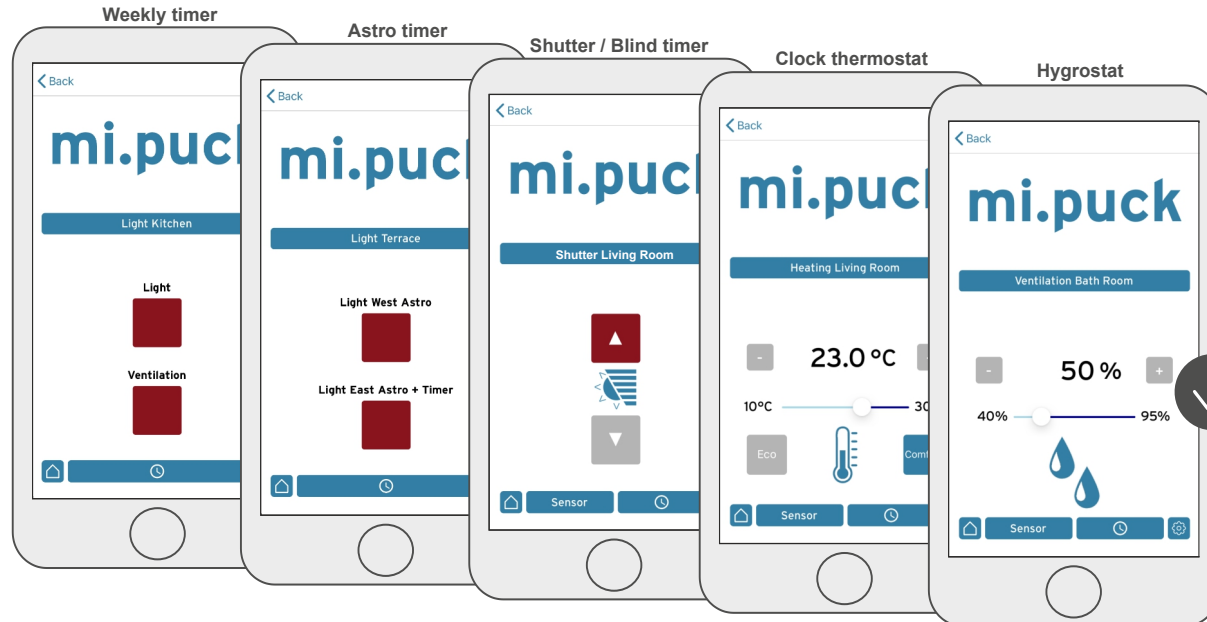
Initial Operation

cs Uvedení do provozu da Første driftsætelse de Erstinbetriebnahme el Εκκίνηση λειτουργίας es Funcionamiento inicial fr Mise en service
 it Impostazioni iniziali nl Eerste inbedrijfstelling no Første igangsetting sv Inledande inställningar



Operating Mode

cs Operační mód da Enheds type de Betriebsart el Τρόπος λειτουργίας es Tipo de dispositivo fr Type d'appareil
 it Impostazioni iniziali nl Eerste inbedrijfstelling no Første igangsetting sv Inledande inställningar



Device number → ID number

Multi puck installation

The Device number is broadcasted by the *mi.puck* system and can therefore be used for identification purposes when using several *mi.pucks* and/or new mobile devices.

TIPP

Choose Language

cs Jazyk da Sprog de Sprache el Γλώσσα es Idioma fr Language it Lingua nl Taal no Språk sv Språk