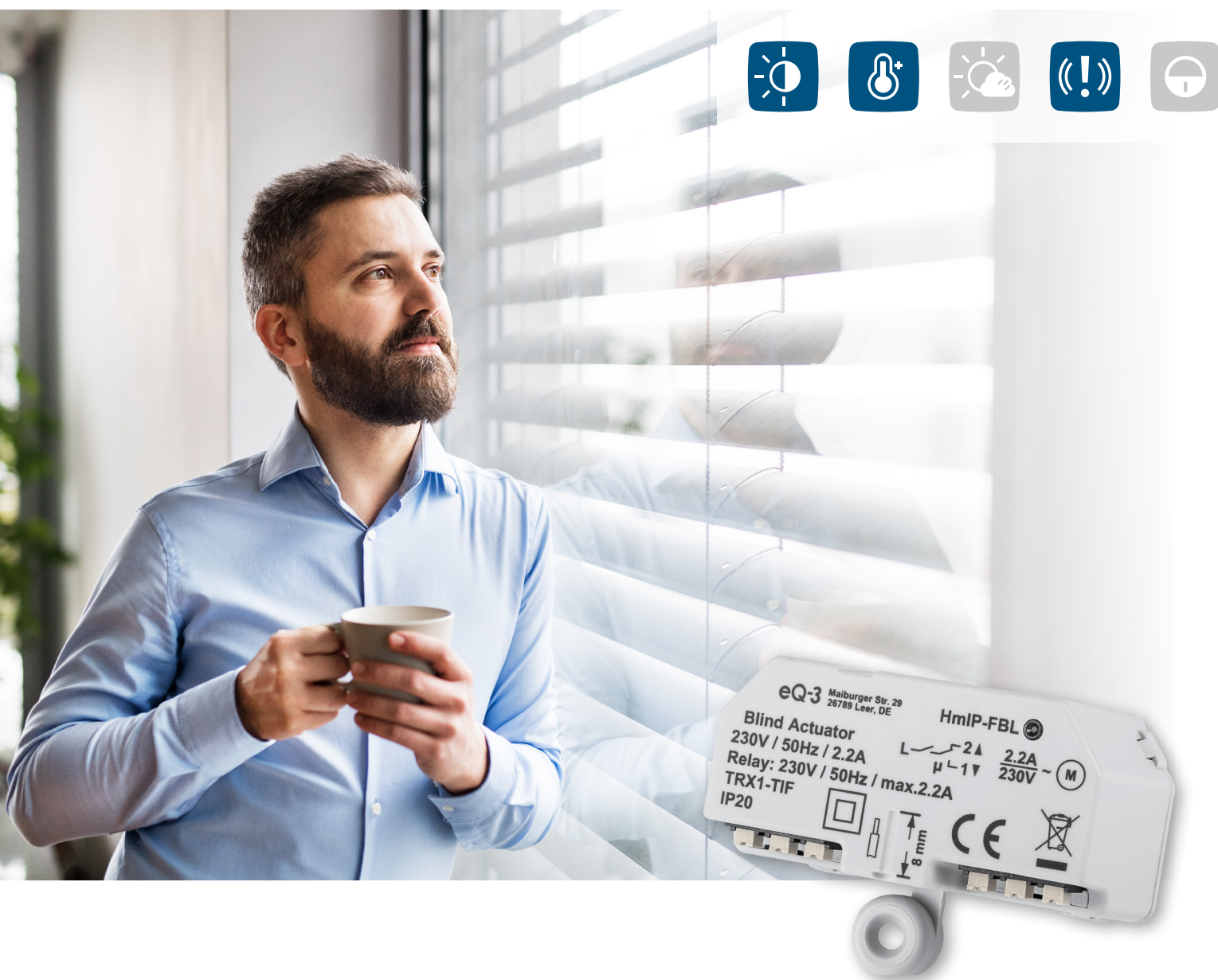


WOHNKOMFORT  
UND SICHERHEIT  
DURCH INTELLIGENTE  
JALOUSIESTEUERUNG

# Jalousieaktor – Unterputz

HmIP-FBL

Der Jalousieaktor von Homematic IP macht die Steuerung von elektrischen Jalousien und Markisen smart. Die unsichtbare Unterputzlösung lässt sich einfach nachrüsten. Anschließend lassen sich die Jalousien komfortabel via Smartphone, vollautomatisch per Zeitprofil oder wie gewohnt über handelsübliche Taster steuern.



homematic   
Smartes Wohnen, das begeistert.



## SMARTE STEUERUNG ZU JEDER TAGESZEIT

Durch einstellbare Zeitprofile fahren Jalousien, Raffstores, Rollläden oder Markisen automatisch hoch oder runter und lassen sich so an die Tagesabläufe der Bewohner oder an Wetterverhältnisse anpassen. Bei Jalousien und Raffstores kann zusätzlich die gewünschte Lamellenposition exakt eingestellt werden. Die Steuerung erfolgt flexibel per Smartphone, über Taster bzw. Fernbedienungen oder bequem per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant).

Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:

- Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
- Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
- Partnerlösungen von Drittanbietern

## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Stromaufnahme	2,2 A max.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	0,2 W
Max. Schaltleistung	500 VA
Lastart	Motorlast
Relais	1x Wechsler, 1x Schließer
Leitungsart und -querschnitt	starre und flexible Leitung, 0,75-1,5 mm <sup>2</sup>
Installation	in Unterputzdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1 oder Aufputzdosen gemäß DIN 60670-1 (z. B. Abox 025 oder Abox 040)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-10 bis +55 °C
Abmessungen (B x H x T)	54 x 33 x 41 mm
Gewicht	40 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	180 m

## ROLLLADENSTEUERUNG NACH SONNENSTAND

Entspanntes Aufwachen in den Morgenstunden oder eine Sicherung des Zuhauses in der Dämmerung: Rollläden können automatisch in Abhängigkeit von Sonnenauf- und Sonnenuntergang gesteuert werden. Der intelligente Wärmeschutz verhindert ein Überhitzen der Räume im Sommer durch automatische Beschattung.

## ERHÖHTE SICHERHEIT

Automatisches Herunterfahren bei Dunkelheit oder bei Abwesenheit sichert Fenster und Türen im Zuhause und kann gleichzeitig die Privatsphäre schützen oder Anwesenheit suggerieren.

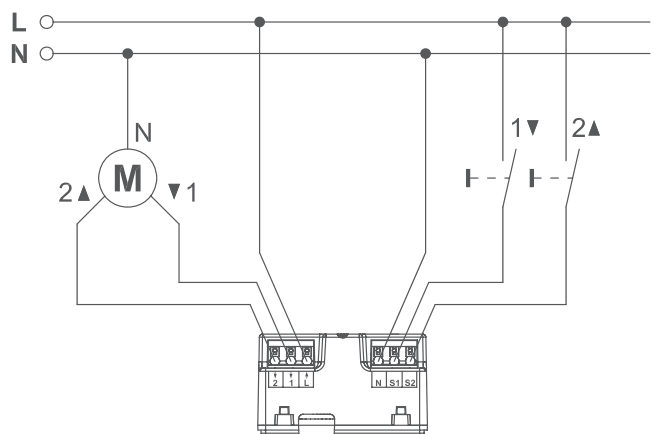
## EINFACH LOSLEGEN

Einfache Inbetriebnahme dank geführter Kalibrierfahrt über die App. Geeignet für alle gängigen Rohrmotoren.

## UNSICHTBAR INSTALLIERT

Kompakte Bauform für die einfache Montage in Standard-Unterputzdosen. Anschluss von handelsüblichen Tastern über schraubenlose Klemmen für eine lokale Bedienung möglich.

Alternativ ist auch die Installation in Aufputz-Verteilerdosen (z. B. ELS Spelsberg Abox 25) im geschützten Außenbereich, wie bspw. in Garagen oder unter einem Dachüberstand, möglich.



Für die Installation ist ein Neutralleiter notwendig.

## LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	151398A0
EAN-Code	4047976513987
Kurzbezeichnung	HmIP-FBL
Verpackungseinheit	90
Maße Verpackung	122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung	121,2 g

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Jalousieaktor – Unterputz  
Bedienungsanleitung