RADEMACHER
Bewegt mehr.

RolloTron®
ELEKTRONISCHE GURTWICKLER

RADEMACHER – Antriebe und Steuerungen für Rollläden, Markisen, Türen und Tore.

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RADEMACHER
Bewegt mehr.

ÄSTHETIK UND INTELLIGENZ – PERFEKT KOMBINIERT

DIE RolloTron®-GURTWICKLER VON RADEMACHER!

Der Name RolloTron® steht für die bewährte Kombination aus Antrieb und Steuerung für Rollläden in einem Gerät.

Mit den neuen RolloTron®-Modellen hat RADEMACHER den Standard für elektronische Gurtwickler in Design und Funktion neu definiert. Die klare, reduzierte Formensprache das neue Design, mit den geometrischen Grundformen Quadrat, Rechteck und Dreieck ist zeitlos, zurückhaltend und beliebig kombinierbar.

Ideal für Neubau und Nachrüstung – **RolloTron® gibt´s nur bei uns!**

INHALTSVERZEICHNIS

Produkte

RolloTron® Comfort DuoFern	Seite	4/5
RolloTron® Comfort	Seite	6/7
RolloTron® Standard DuoFern	Seite	8/9
RolloTron® Standard	Seite	10/11
RolloTron® Basis	Seite	12/13
RolloTron® Schwenkwickler Comfort	Seite	14/15
RolloTron® Schwenkwickler Standard DuoFern	Seite	16/17
RolloTron® Schwenkwickler Standard	Seite	18/19

Zubehör	**Seite**	**20/21**
Übersicht	**Seite**	**22**
Montage	**Seite**	**23**

In unserem YouTube-Kanal finden Sie weitere Informationen rund um unsere Produkte zu folgenden Themen:

RolloTron®

Rollläden

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RolloTron®
COMFORT DUOFERN

FUNK

ELEKTRONISCHER FUNK-GURTWICKLER ZUR UNTERPUTZMONTAGE

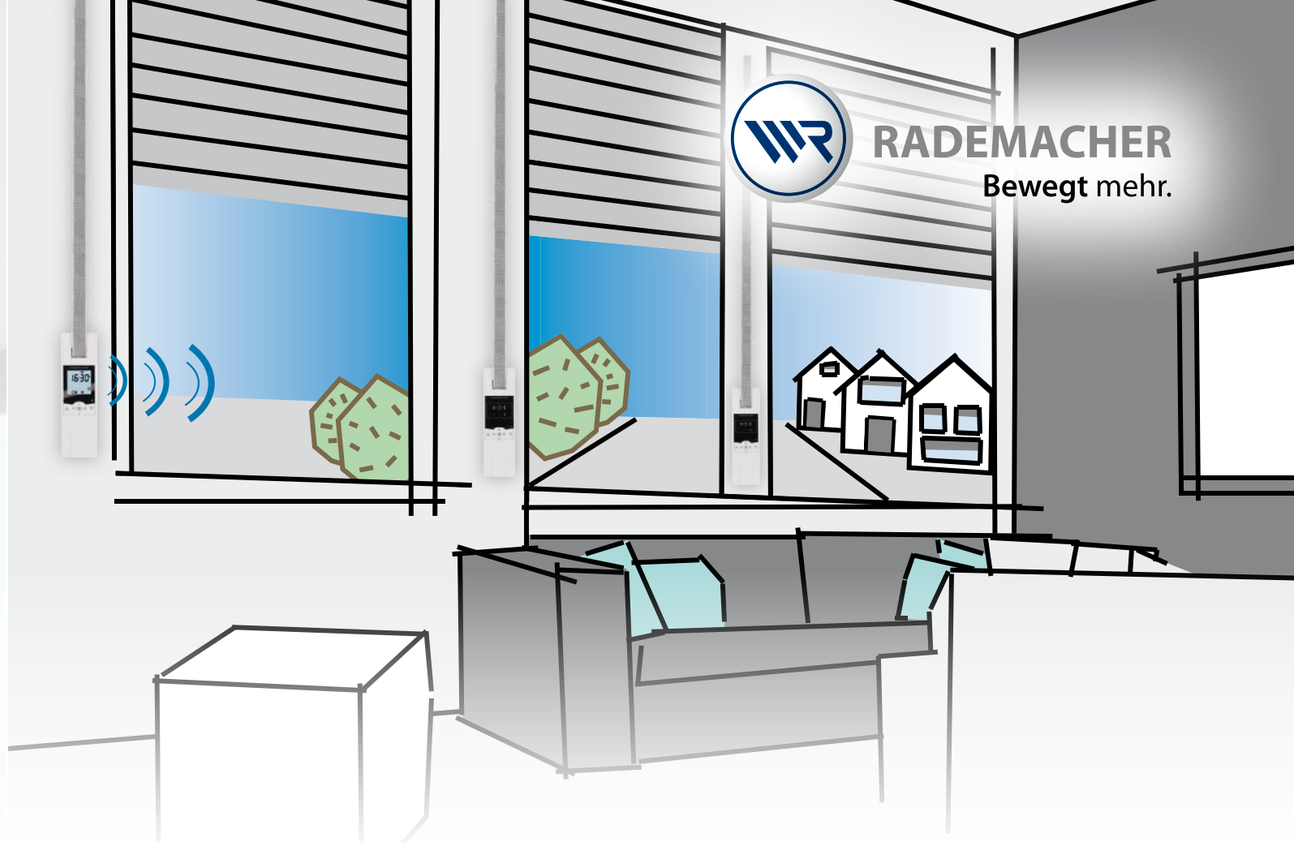
- Universell einsetzbar: für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- Integrierte Schnittstelle zur einfachen und schnellen Integration in das DuoFern Funksystem
- Fernbedienbar durch DuoFern Sender
- Einsetzbar als Zentralsteuerung für automatische Befehle angemeldeter DuoFern Empfänger
- Ruhiger Lauf mit hohem Komfort durch integrierte Soft-Start / Soft-Stop Funktion
- Umfangreiche Automatikfunktionen: Tages-, Wochen-, Wochenend-, Astroprogramm und Zufallsfunktion
- Lüftungs- und Sonnenposition frei wählbar
- Sonnen-/Dämmerungssteuerung mit S/D-Sensor möglich
- Dauerhafte Datenspeicherung auch bei Stromausfall

TECHNISCHE DATEN

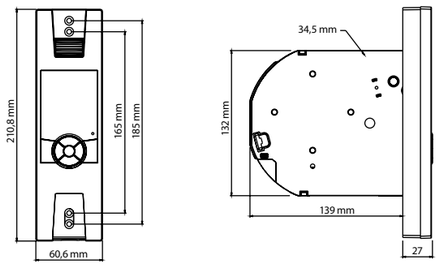
230V/50Hz	<0,6 W	434,5 MHz
Versorgungsspannung	**Stand-by**	**Sendefrequenz**

	max. 6m²	max. 3m²
Maximale Rollladenflächen: Comfort DuoFern Comfort DuoFern (Minigurt)	**PVC-Rollladen**	**Holz-Rollladen**
Maximale Rollladenflächen: Comfort DuoFern Plus	max. 10m²	max. 6m²
	PVC-Rollladen	**Holz-Rollladen**

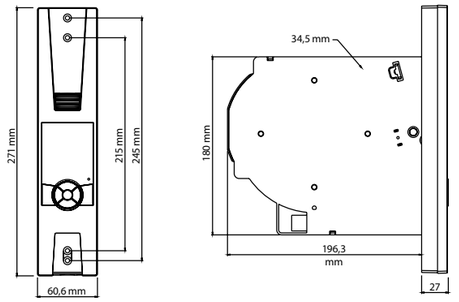
Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23



RolloTron® Comfort DuoFern



RolloTron® Comfort DuoFern Plus



Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Comfort DuoFern	45kg	23mm	Ultraweiß	1800-UW	1623 45 11
RolloTron Comfort DuoFern	45kg	23mm	Aluminium	1800-AL	1623 45 21
RolloTron Comfort DuoFern (Minigurt)	45kg	15mm	Ultraweiß	1805-UW	1615 45 11
RolloTron Comfort DuoFern Plus	60kg	23mm	Ultraweiß	1840-UW	1623 60 11

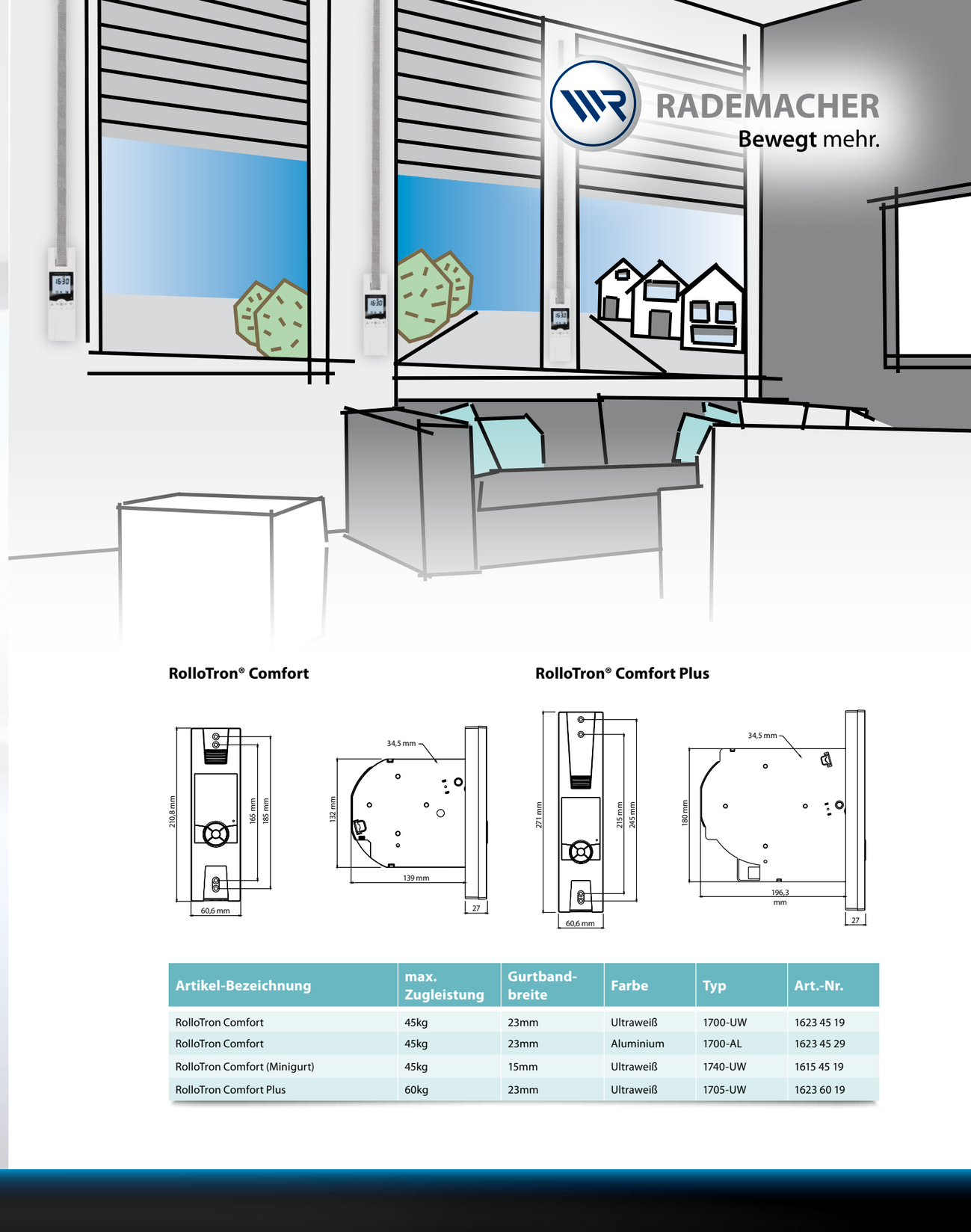
RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RolloTron®
COMFORT

ELEKTRONISCHER GURTWICKLER ZUR UNTERPUTZMONTAGE

- Universell einsetzbar: für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- Ruhiger Lauf mit hohem Komfort durch integrierte Soft-Start / Soft-Stop Funktion
- Umfangreiche Automatikfunktionen: Tages-, Wochen-, Wochenend-, Astroprogramm und Zufallsfunktion
- Lüftungs- und Sonnenposition frei wählbar
- Sonnen-/Dämmerungssteuerung mit S/D-Sensor möglich
- Dauerhafte Datenspeicherung auch bei Stromausfall



TECHNISCHE DATEN

230V/50Hz
Versorgungsspannung

<0,35 W
Stand-by

Maximale Rollladenflächen:
Comfort
Comfort (Minigurt)

max. 6m²
PVC-Rollladen

max. 3m²
Holz-Rollladen

Maximale Rollladenflächen:
Comfort Plus

max. 10m²
PVC-Rollladen

max. 6m²
Holz-Rollladen

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23

RolloTron® Comfort

RolloTron® Comfort Plus

Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Comfort	45kg	23mm	Ultraweiß	1700-UW	1623 45 19
RolloTron Comfort	45kg	23mm	Aluminium	1700-AL	1623 45 29
RolloTron Comfort (Minigurt)	45kg	15mm	Ultraweiß	1740-UW	1615 45 19
RolloTron Comfort Plus	60kg	23mm	Ultraweiß	1705-UW	1623 60 19

RolloTron®
RADEMACHER

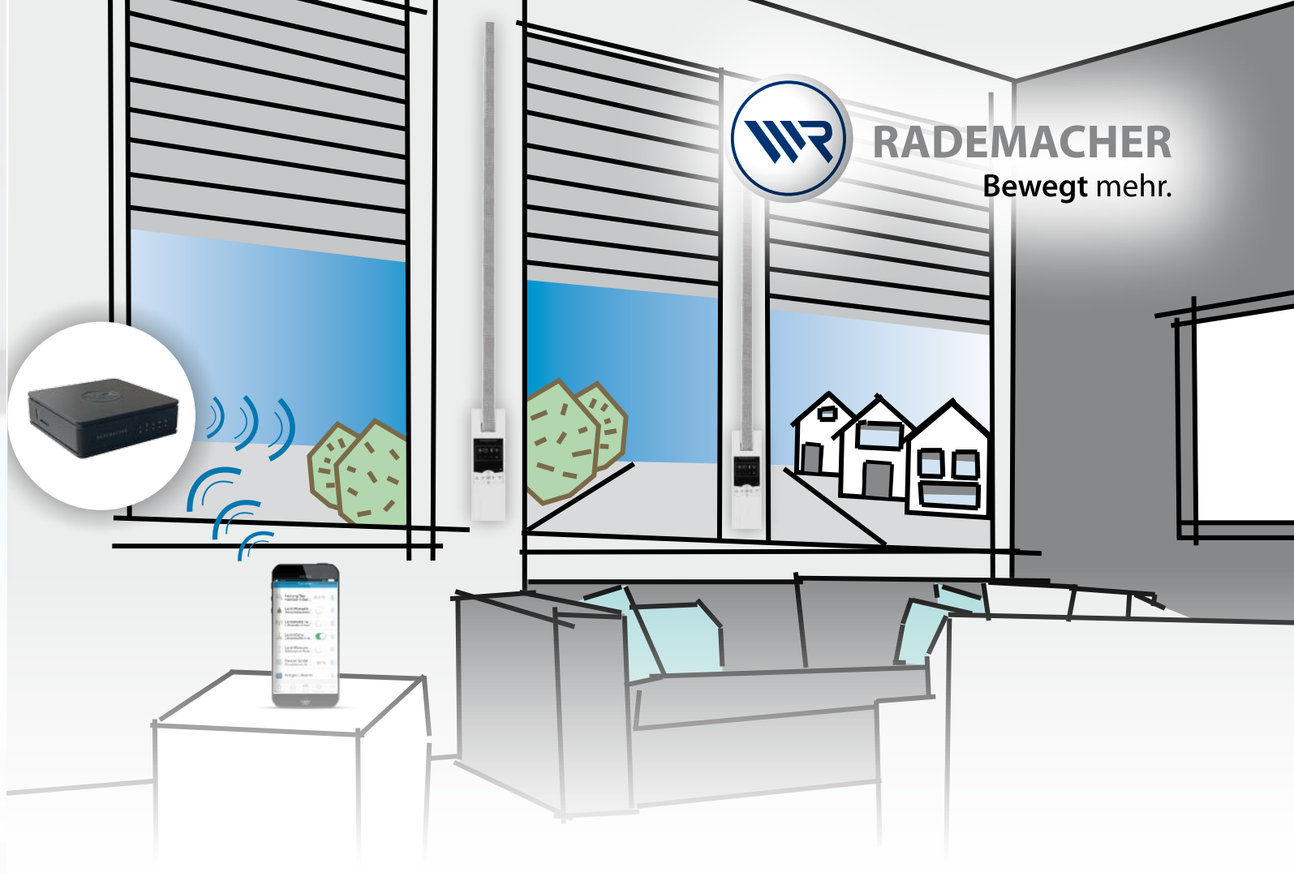
Made in Germany

RolloTron®
STANDARD DUOFERN

FUNK

ELEKTRONISCHER FUNK-GURTWICKLER ZUR UNTERPUTZMONTAGE

- Universell einsetzbar: für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- Fernbedienbar durch DuoFern Sender
- Umfangreiche Automatikfunktionen i.V. mit z.B. HomePilot®, HomeTimer, DuoFern Handzentrale oder RolloTron® Comfort DuoFern: Tages-, Wochen-, Wochenend-, Astroprogramm und Zufallsfunktion
- Ruhiger Lauf mit hohem Komfort durch integrierte Soft-Start / Soft-Stop Funktion
- Lüftungs- und Sonnenposition frei wählbar
- Einfache Auto-/Manu-Umstellung per Tastendruck



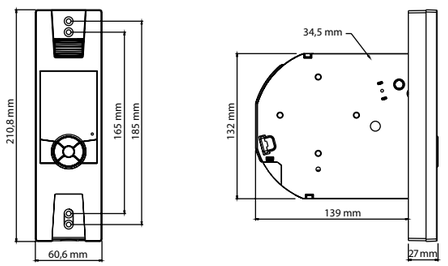
TECHNISCHE DATEN

230V/50Hz	<0,6 W	434,5 MHz
Versorgungsspannung	**Stand-by**	**Sendefrequenz**

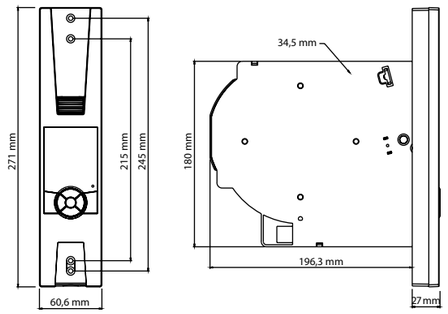
Maximale Rollladenflächen: Standard DuoFern Standard DuoFern (Minigurt)	max. 6m²	max. 3m²
	PVC-Rollladen	**Holz-Rollladen**
Maximale Rollladenflächen: Standard DuoFern Plus	max. 10m²	max. 6m²
	PVC-Rollladen	**Holz-Rollladen**

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23

RolloTron® Standard DuoFern



RolloTron® Standard DuoFern Plus



Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Standard DuoFern	45kg	23mm	Ultraweiß	1400-UW	1423 45 11
RolloTron Standard DuoFern (Minigurt)	45kg	15mm	Ultraweiß	1440-UW	1415 45 11
RolloTron Standard DuoFern Plus	60kg	23mm	Ultraweiß	1405-UW	1423 60 11

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RolloTron®
STANDARD

ELEKTRONISCHER GURTWICKLER ZUR UNTERPUTZMONTAGE

- Universell einsetzbar: für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- Ruhiger Lauf mit hohem Komfort durch integrierte Soft-Start / Soft-Stop Funktion
- Memoryfunktion: einfache Zeitfunktion wiederholt programmierte Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus
- Sonnen-/Dämmerungssteuerung mit S/D-Sensor möglich

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung

Stand-by

Maximale Rollladenflächen:
Standard
Standard (Minigurt)

PVC-Rollladen

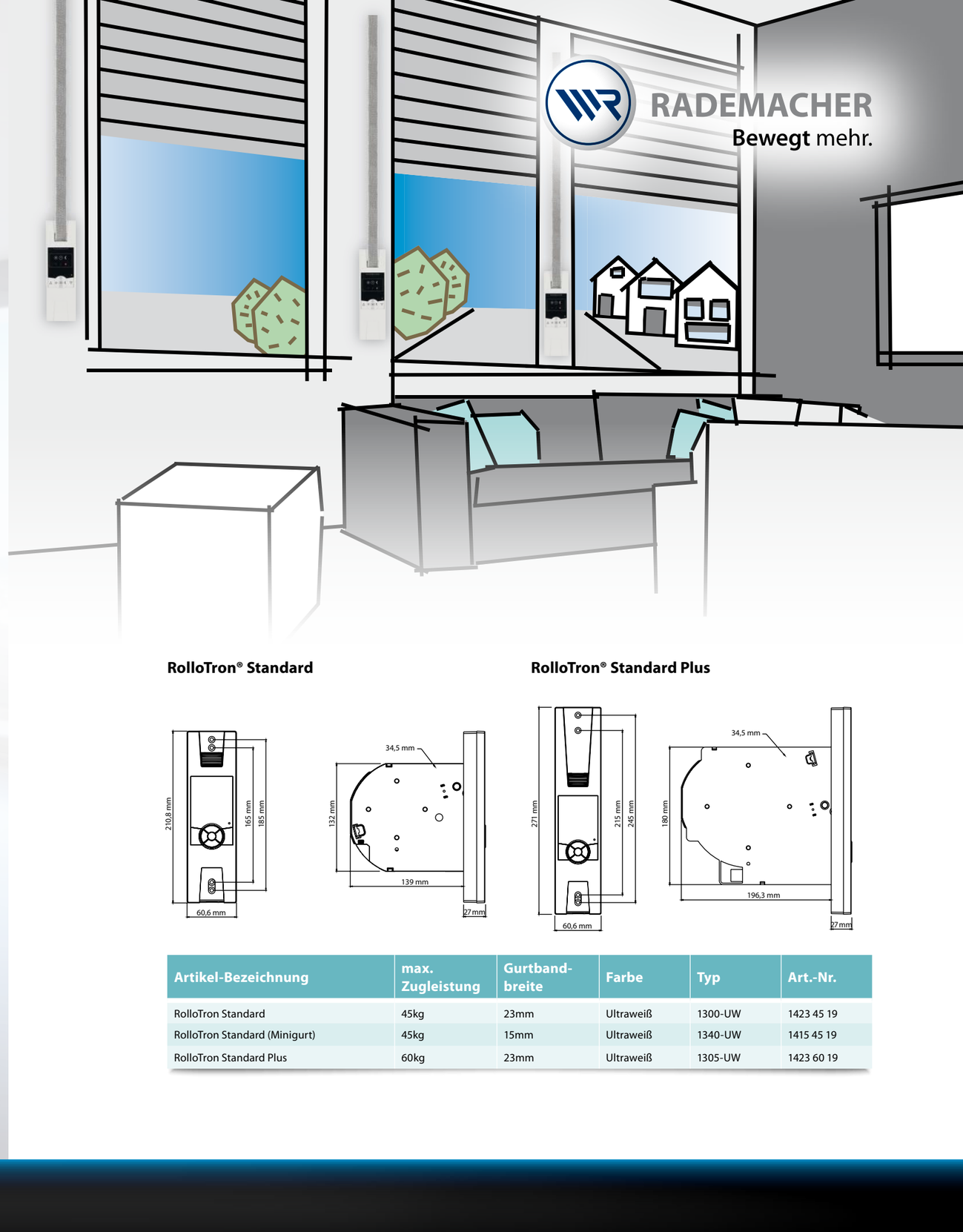
Holz-Rollladen

Maximale Rollladenflächen:
Standard Plus

PVC-Rollladen

Holz-Rollladen

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23



RolloTron® Standard

RolloTron® Standard Plus

Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Standard	45kg	23mm	Ultraweiß	1300-UW	1423 45 19
RolloTron Standard (Minigurt)	45kg	15mm	Ultraweiß	1340-UW	1415 45 19
RolloTron Standard Plus	60kg	23mm	Ultraweiß	1305-UW	1423 60 19

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RolloTron®
BASIS

ELEKTRONISCHER GURTWICKLER ZUR UNTERPUTZMONTAGE

- Universell einsetzbar: für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- Extra große Bedientasten für eine übersichtliche manuelle Bedienung
- Memoryfunktion: einfache Zeitfunktion wiederholt programmierte Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus
- Maximal eine Schaltzeit für Auf und Ab
- Einstelltaste für Auf/Ab-Zeit dezent hinter der Abdeckblende platziert
- Einfache Sommer-/Winterzeitumstellung

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung

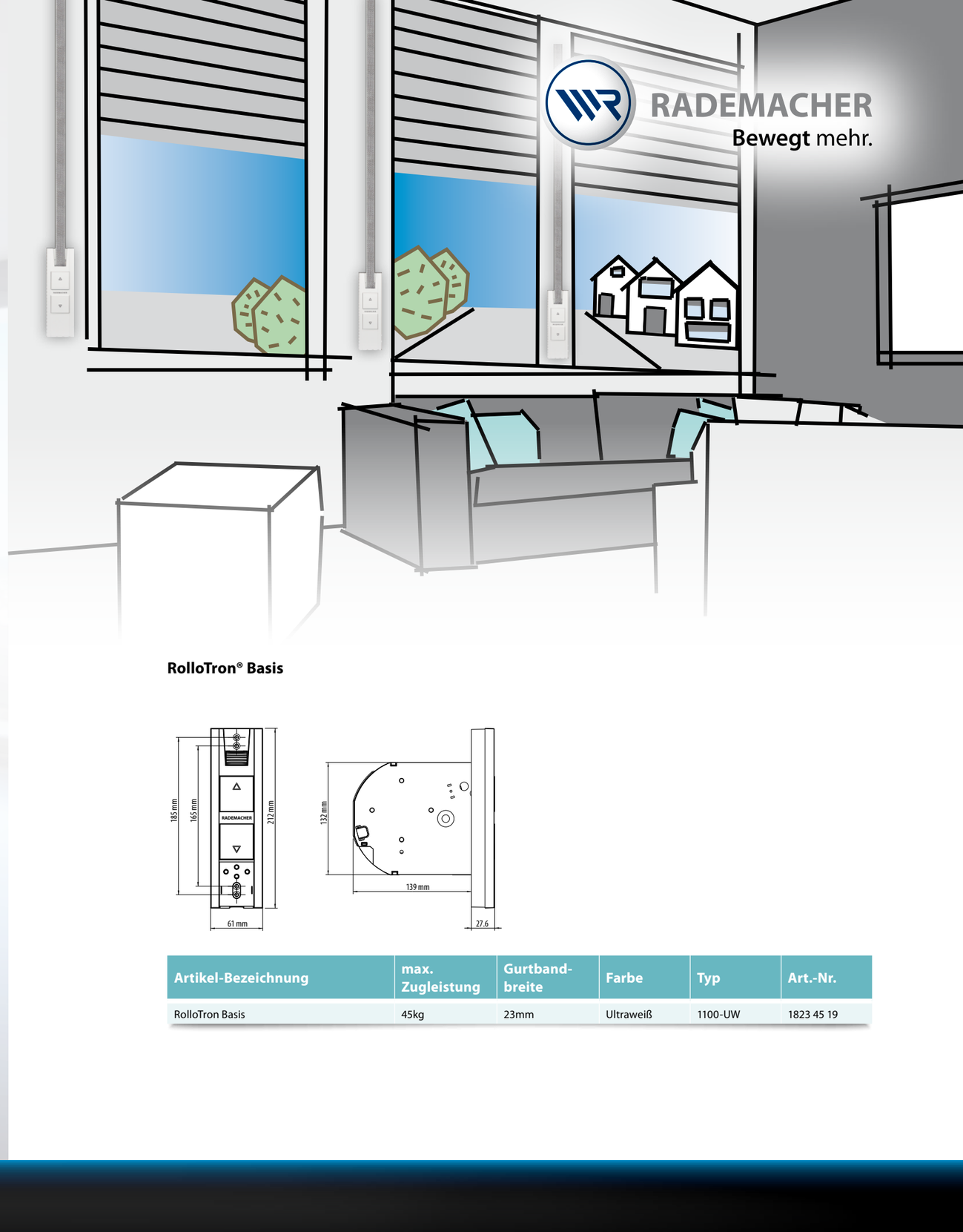
Stand-by

Maximale Rollladenflächen:
Basis

PVC-Rollladen

Holz-Rollladen

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23



RolloTron® Basis

Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Basis	45kg	23mm	Ultraweiß	1100-UW	1823 45 19

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RolloTron®
SCHWENKWICKLER COMFORT

ELEKTRONISCHER GURTWICKLER ZUR AUFPUTZMONTAGE

- Extra große Bedientasten für eine übersichtliche manuelle Bedienung
- Ideal bei beengten Platzverhältnissen
- Umfangreiche Automatikfunktionen: Tages-/ Wochenprogramm und Zufallsfunktion
- Einstelltasten für das Einstellmenü dezent hinter der Abdeckblende platziert
- Sonnen-/Dämmerungssteuerung mit S/D-Sensor möglich

TECHNISCHE DATEN

230V/50Hz
Versorgungsspannung

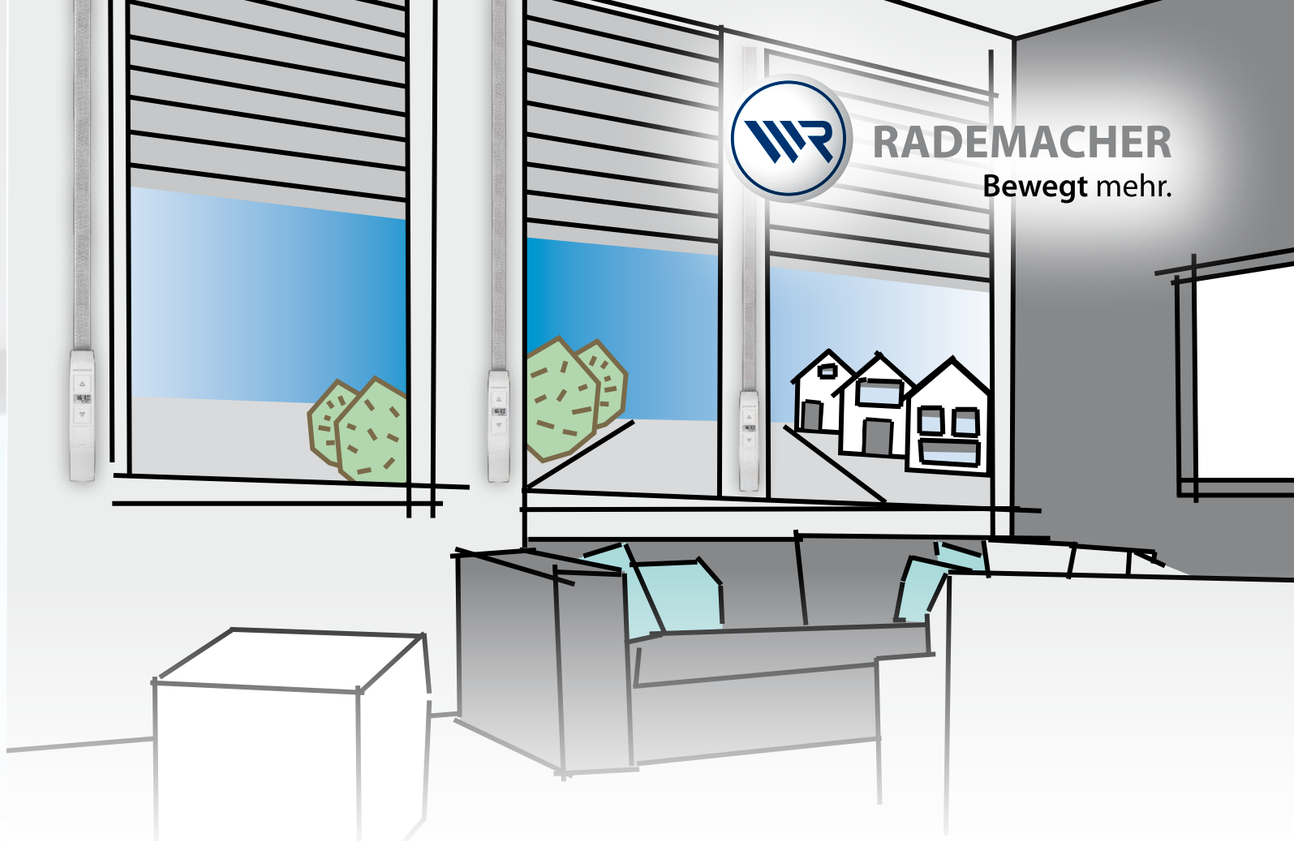
<0,5 W
Stand-by

Maximale Rollladenflächen:
Schwenkwickler Comfort
Schwenkwickler Comfort (Minigurt)

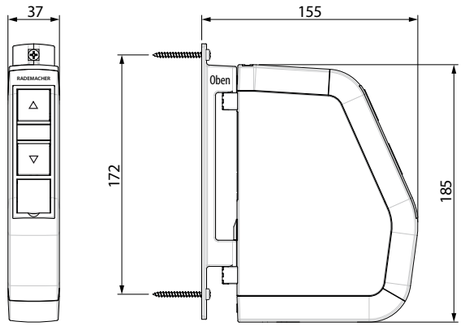
max. 5m²
PVC-Rollladen

max. 2,5m²
Holz-Rollladen

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23



RolloTron® Schwenkwickler Comfort



Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Schwenkwickler Comfort	30kg	23mm	Ultraweiß	1500-UW	1623 30 19
RolloTron Schwenkwickler Comfort (Minigurt)	30kg	15mm	Ultraweiß	1540-UW	1615 30 19

RolloTron®
RADEMACHER

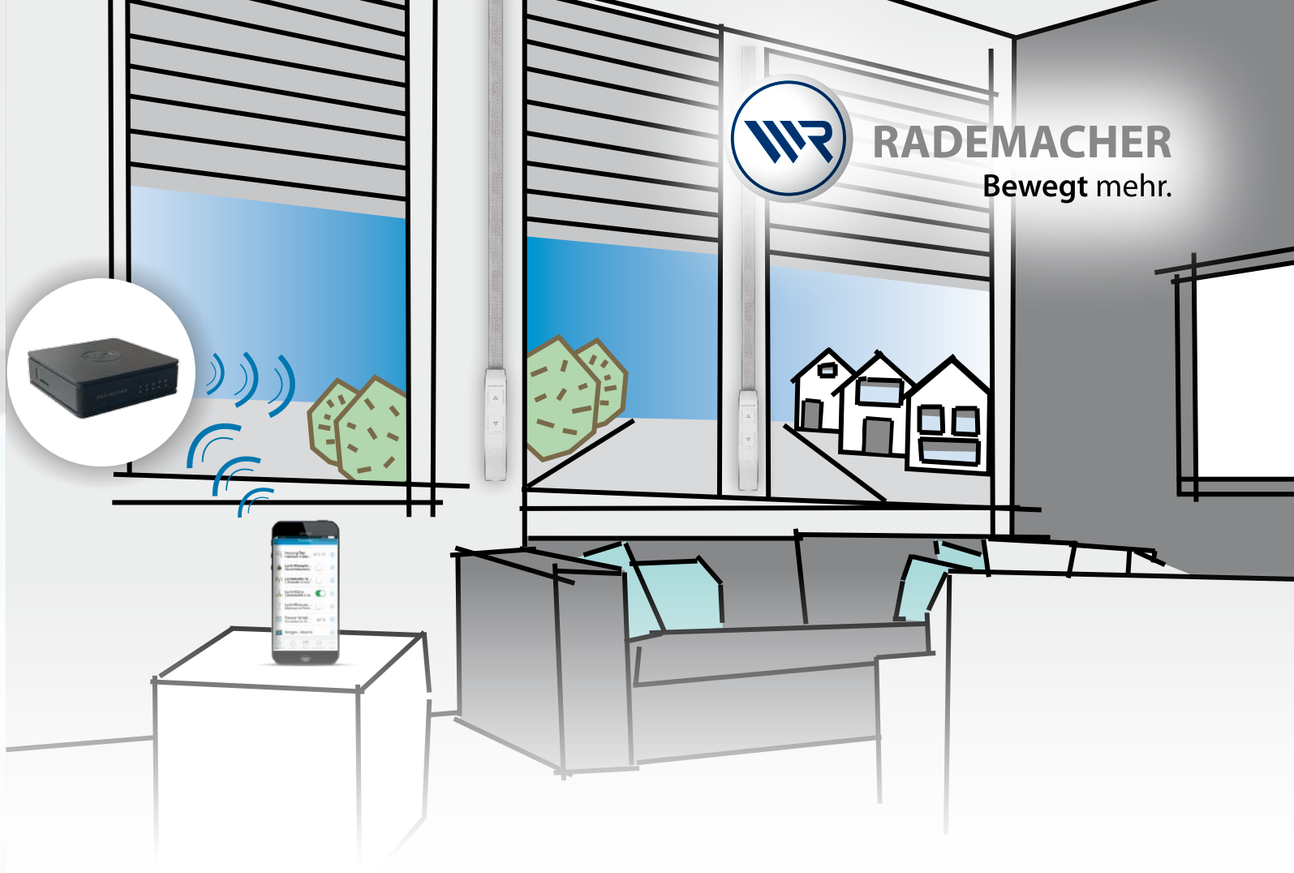
Made in Germany

RolloTron® **SCHWENKWICKLER STANDARD DUOFERN**

ELEKTRONISCHER FUNK-GURTWICKLER ZUR AUFPUTZMONTAGE

FUNK

- Fernbedienbar durch DuoFern Sender
- Extra große Bedientasten für eine übersichtliche manuelle Bedienung
- Ideal bei beengten Platzverhältnissen
- Umfangreiche Automatikfunktionen i.V. mit z. B. HomePilot®, HomeTimer, DuoFern Handzentrale oder RolloTron® Comfort DuoFern: Tages-, Wochen-, Wochenend-, Astroprogramm
- Zufallsfunktion
- Sonnenposition und Lüftungsposition frei wählbar
- Einfache Auto-/Manu-Umstellung per Tastendruck



TECHNISCHE DATEN

230V/50Hz
Versorgungsspannung

<0,7 W
Stand-by

434,5 MHz
Sendefrequenz

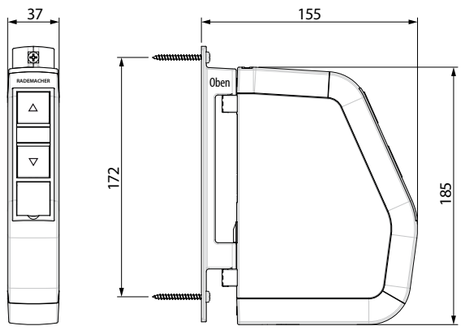
Maximale Rollladenflächen:
Schwenkwickler Standard DuoFern
Schwenkwickler Standard DuoFern (Minigurt)

max. 5m²
PVC-Rollladen

max. 2,5m²
Holz-Rollladen

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23

RolloTron® Schwenkwickler Standard DuoFern



Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Schwenkwickler Standard DuoFern	30kg	23mm	Ultraweiß	2510-UW	1423 30 11
RolloTron Schwenkwickler Standard DuoFern (Minigurt)	30kg	15mm	Ultraweiß	2550-UW	1415 30 11

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RolloTron®
SCHWENKWICKLER STANDARD

ELEKTRONISCHER GURTWICKLER ZUR AUFPUTZMONTAGE

- Extra große Bedientasten für eine übersichtliche manuelle Bedienung
- Ideal bei beengten Platzverhältnissen
- Memoryfunktion: einfach Zeitfunktion wiederholt programmierte Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus
- Maximal eine Schaltzeit für Auf und Ab
- Einstelltaste für Auf/Ab-Zeit dezent hinter der Abdeckblende platziert

TECHNISCHE DATEN

230V/50Hz
Versorgungsspannung

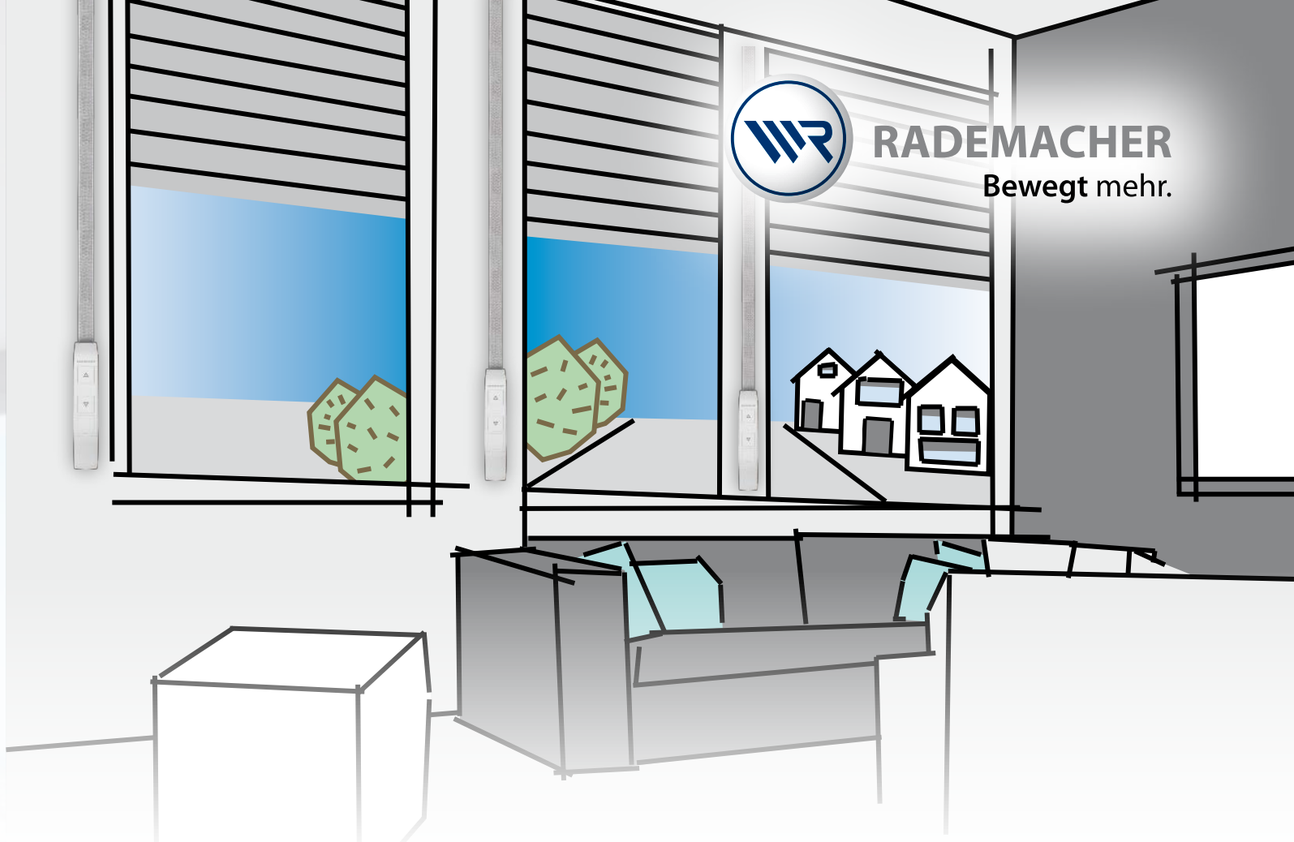
<0,5 W
Stand-by

Maximale Rollladenflächen:
Schwenkwickler Standard
Schwenkwickler Standard (Minigurt)

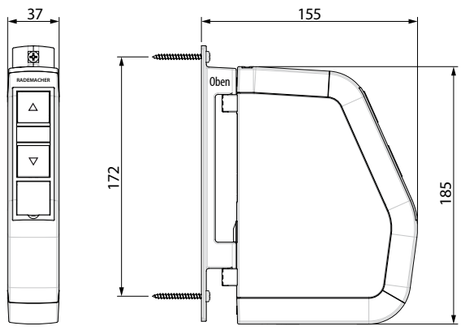
max. 5m²
PVC-Rollladen

max. 2,5m²
Holz-Rollladen

Schnelle und einfache Montage in wenigen Schritten s. S. 23



RolloTron® Schwenkwickler Standard



Artikel-Bezeichnung	max. Zugleistung	Gurtband-breite	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Schwenkwickler Standard	30kg	23mm	Ultraweiß	1510-UW	1423 30 19
RolloTron Schwenkwickler Standard (Minigurt)	30kg	15mm	Ultraweiß	1550-UW	1415 30 19

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

RADEMACHER
Bewegt mehr.

RolloTron® **ZUBEHÖR**

	Artikel-Bezeichnung	Typ	Farbe	Artikel-Nummer
	Sonnen-/Dämmerungs-Sensor (S/D)			
	0,75 m	3711	Weiß	7000 00 88
	1,5 m	3711-1,5	Weiß	7000 00 89
	3,0 m	3711-3	Weiß	7000 00 90
	5,0 m	3711-5	Weiß	7000 00 91
	10,0 m	3711-10	Weiß	7000 00 92
	Rollladen-Hochschiebesicherung	3530		7000 00 03
	Aufsatzrahmen Kunststoff für RolloTron Standard- und Comfort-Varianten 210 x 60 x 10 mm (HxBxT)	3620	Weiß	7000 00 86
	Aufsatzrahmen Kunststoff für RolloTron Standard Plus- und Comfort Plus-Varianten 271 x 60 x 10 mm (HxBxT)	3625	Weiß	7000 00 87
	Blendenadapter Metall, pulverbeschichtet für RolloTron Standard- und Comfort-Varianten 280 x 60 mm (HxB)	9410	Weiß	7000 00 25
	Blendenadapter Metall, pulverbeschichtet für RolloTron Standard Plus- und Comfort Plus-Varianten 310 x 60 mm (HxB)	9420	Weiß	7000 00 26
	Anbaukasten für RolloTron Standard Plus- und Comfort Plus-Varianten 271 x 60 x 205 mm (HxBxT)	3975	Weiß	7000 00 24
	Unterputzkasten für RolloTron Standard- und Comfort-Varianten 185 x 46 x 170 mm (HxBxT)	3910	Schwarz	7000 00 22
	Gurtführung mit Bürste	3580	Weiß	7000 00 04
	Sanierungs-Gurtführung winddicht	3581	Weiß	7000 00 05

Artikel-Bezeichnung	Typ	Farbe	Artikel-Nummer	
Umlenkrolle				
23 mm Gurtband	3590	Weiß	7000 00 06	
15 mm Gurtband	3595	Weiß	7000 00 07	
Gurt-Fix Gurtreparaturset 23 mm breit, 6,1 m lang	3520	Grau/ Beige	7000 00 02	
Gurtband				
Gurtband 0,9 mm stark, 23 mm breit, 18 m lang	3510-18	Grau/ Beige	7000 00 28	
Gurtband 0,9 mm stark, 23 mm breit, 50 m lang	3510-50	Grau/ Beige	7000 00 29	
Gurtband 1,0 mm stark, 15 mm breit, 50 m lang	3500-50	Grau/ Beige	7000 00 27	
Gurtband 1,2 mm stark, 23 mm breit, 6 m lang	3515-6	Grau/ Beige	7000 00 32	
Gurtband 1,2 mm stark, 23 mm breit, 12 m lang	3515-12	Grau/ Beige	7000 00 30	
Gurtband 1,2 mm stark, 23 mm breit, 50 m lang	3515-50	Grau/ Beige	7000 00 31	
Mini-Kabelkanal 2 m lang	3730	Trans- parent	7000 00 15	
Anschlusskabel mit Aderendhülsen für Einbaugeräte				
2 m	3880	Weiß	7000 00 17	
3 m	3882	Weiß	7000 00 18	
5 m	3885	Weiß	7000 00 19	
Anschlusskabel (vormontiert) für Schwenkwickler				
3 m	3893	Weiß	7000 00 20	
5 m	3895	Weiß	7000 00 21	
Kombi-Duplex-Stecker	3742	Weiß	7000 00 16	

RolloTron®
RADEMACHER

Made in Germany

ÜBERSICHT RolloTron®

Artikel-Bezeichnung	Farbe	Typ	Art.-Nr.
RolloTron Comfort DuoFern	Ultraweiß	1800-UW	1623 45 11
RolloTron Comfort DuoFern	Aluminium	1800-AL	1623 45 21
RolloTron Comfort DuoFern Minigurt	Ultraweiß	1805-UW	1615 45 11
RolloTron Comfort DuoFern Plus	Ultraweiß	1840-UW	1623 60 11
RolloTron Comfort	Ultraweiß	1700-UW	1623 45 19
RolloTron Comfort	Aluminium	1700-AL	1623 45 29
RolloTron Comfort Minigurt	Ultraweiß	1740-UW	1615 45 19
RolloTron Comfort Plus	Ultraweiß	1705-UW	1623 60 19
RolloTron Standard DuoFern	Ultraweiß	1400-UW	1423 45 11
RolloTron Standard DuoFern Minigurt	Ultraweiß	1440-UW	1415 45 11
RolloTron Standard DuoFern Plus	Ultraweiß	1405-UW	1423 60 11
RolloTron Standard	Ultraweiß	1300-UW	1423 45 19
RolloTron Standard Minigurt	Ultraweiß	1340-UW	1415 45 19
RolloTron Standard Plus	Ultraweiß	1305-UW	1423 60 19
RolloTron Basis	Ultraweiß	1100-UW	1823 45 19
RolloTron Schwenkwickler Comfort	Ultraweiß	1500-UW	1623 30 19
RolloTron Schwenkwickler Comfort Minigurt	Ultraweiß	1540-UW	1615 30 19
RolloTron Schwenkwickler Standard DuoFern	Ultraweiß	2510-UW	1423 30 11
RolloTron Schwenkwickler Standard DuoFern Minigurt	Ultraweiß	2550-UW	1415 30 11
RolloTron Schwenkwickler Standard	Ultraweiß	1510-UW	1423 30 19
RolloTron Schwenkwickler Standard Minigurt	Ultraweiß	1550-UW	1415 30 19

RADEMACHER
Bewegt mehr.

MONTAGE

MONTAGE DER ELEKTRONISCHEN GURTWICKLER UNTERPUTZ:

1. Manuellen Gurtwickler ausbauen

2. Gurtband einziehen und befestigen

3. RolloTron® einbauen

4. Netzstecker einstecken

MONTAGE DER ELEKTRONISCHEN GURTWICKLER AUFPUTZ:

1. Manuellen Gurtwickler demontieren

2. Wandhalterung montieren

3. Gurtband einziehen und Schwenkwicker einrasten

4. Netzstecker einstecken

RADEMACHER
Bewegt mehr.

RADEMACHER
Geräte-Elektronik GmbH

Buschkamp 7
46414 Rhede
Germany

Telefon +49 (0) 2872 933-171
Telefax +49 (0) 2872 933-251
vertrieb@rademacher.de

Service
Telefon +49 (0) 2872 933-174
Telefax +49 (0) 2872 933-253
service@rademacher.de

www.rademacher.de

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer behalten wir uns vor. Abbildungen unverbindlich.

HPR ROLLOTRON (06.15)

RADEMACHER – Antriebe und Steuerungen für Rollläden, Markisen, Türen und Tore.