



SATMAN 850 PLUS with 40 mm Quattro-LNB

85 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung, inkl. 40-mm-Adapter und LNB

EAN	Colour	Item no.	Weight (Box)	Weight	Device (W x H x D)	Box
4019588385405	slate/grey	1385/4880	8,8 kg	5,2 kg	85 x 87 cm	88 x 95 x 24 cm
4019588748804	polar white	1785/4880	8,8 kg	5,2 kg	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm
4019588085404	beige	1085/4880	8,8 kg	5,2 kg	85 x 87 cm	88 x 95 x 24 cm
4019588485402	brick/red	1485/4880	8,8 kg	5,2 kg	85 x 87 cm	88 x 95 x 24 cm
4019588584808	yellow with Smiley	1585/4880				
4019588285408	fir/green	1285/4880	8,8 kg	5,2 kg	85 x 87 cm	88 x 95 x 24 cm

TOP FEATURES

- 85 cm Spiegel aus erstklassigem Aluminium
(beidseitig pulverbeschichtet)
- Inkl. 40 mm Quattro-LNB
- Ausgelegt für viele Teilnehmer, Verteilung
erfolgt durch Multischalter oder TECHNIRouter
- 1 Orbitposition (z. B. Astra 19,2° Ost)
- Optimal für Wand- und Dachmontage

LOCAL OSCILLATOR

- Low band: 9,75 GHz
- High band: 10,7 GHz

LNB CONTROL

- Vertical: 11,5 - 14,5 V
- Horizontal: 16 - 19 V

GENERAL CHARACTERISTICS

- Material: Aluminium
- Material strength: 1,6 mm
- Coating: Powder-coated on both sites
- Colour: beige, polar white, slate-grey, brick red, fir green

INPUT FREQUENCY RANGE

Low band: 10,7 ... 11,7 GHz

High band: 11,7 ... 12,75 GHz

PREPARED FOR

Number of orbit positions: 1

NOISE FACTOR

Lower frequency range: 0,7 dB max.

Upper frequency range: 0,7 dB max.

TECHNICAL DATA

Rated measurement: 0,85 m

F/D: 0,67

G/T: 17,2

Offset angle: 21 °

Gain: 38,2 dBi @11,3 GHz

Mast Ø: 65 mm max.

Feed reception: LNB retaining clamp (40mm)

OUTPUT FREQUENCY RANGE

Low band: 950 ... 1.950 MHz

High band: 1.100 ... 2.150 MHz

SCOPE OF DELIVERY

DigitalSat-Antenne SATMAN 850 (inkl. AZ/EL-Halterung), LNB (inkl. 40-mm-Adapter), Schrauben, Montageanleitung