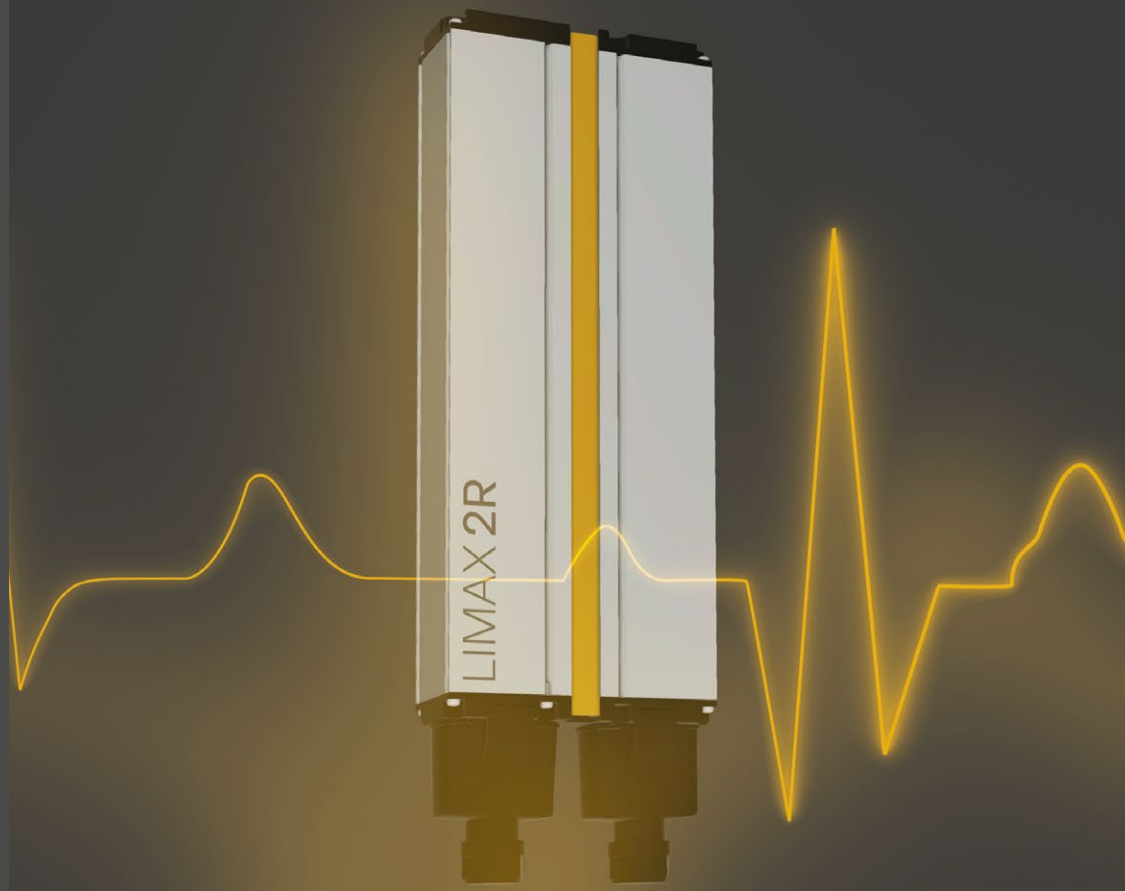
ELGO BATSCALE AG
Föhrenweg 20
LI-9496 Balzers
T +423 380 02 22
info@elgo.li
www.elgo.li

ELGO BATSCALE

ELGO BATSCALE



LIMAX RED

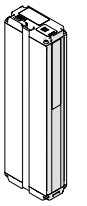
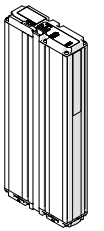
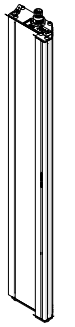
THE ♥ OF ELEVATOR SAFETY

LIMAX RED

THE ♥ OF ELEVATOR SAFETY

Die LIMAX RED Serie verbindet die bewährte absolute LIMAX Positionserfassung mit modernen Aufzugslösungen. In Kombination mit einer sicheren Aufzugsteuerung bilden LIMAX1R und LIMAX2R die zuverlässige Basis für präzise Positions- und Sicherheitsüberwachung.

LIMAX1R überzeugt durch seine kompakte Bauform und bewährte Single-Sensor-Technologie. LIMAX2R erweitert das Konzept mit einer redundanten Dual-Sensor-Architektur, einem modernen Anschlusskonzept und einem Schutzgrad bis IP67 – für noch höhere Robustheit und Zuverlässigkeit.

	NEW GENERATION	NEW GENERATION	EOL	
Key Data	LIMAX1R	LIMAX2R	LIMAX33R	LIMAX4R
				
SIL 3 zertifiziert	●●●	●●●●●	●●●●●	●●
Maschinenverordnung (EU) 2023/1230	✓	✓		✓
ASME-Konformität	✓	✓		✓
FIT Rate	30.3	2	2.2	1108
Förderhöhen (m) bis	262	262	262	786
Geschwindigkeit (m/s) bis	10	10	10	16
IP-Schutz	up to 54	up to 67	up to 54	up to 54
Anschlüsse	RJ45	Connector	M12M	M12M
Schnittstellen	RS485	RS485	RS485	RS485
Energieverbrauch max. (ohne DZO)	1.5 W	2.4 W	4.8 W	4.8 W
Dimensionen in mm	256 × 75 × 37,5 (ohne Connector Kit)	300 × 120 × 40 (ohne Connector Kit)	355 × 85 × 48	halbgeführte Variante: 524 × 81 × 55 ungeführte Variante: 482 × 78 × 36