

Roco 79955 (AC) - Elektrolok BR 193 Vectron der ELL/SBB Cargo, digital (MM/DCC) & Sound

Art. Nr.: 100605

279,90 €

Bahngesellschaft: ELL/SBB Cargo

Hersteller: Roco

Artikelzustand: Gebrauchtware

Epoche: VI

Stromsystem: Wechselstrom

Steuerung: digital

Spurweite: H0

Typ: Elektrolok

Roco

Gewicht: 1.2 kg

Wenige Exemplare auf Lager - schnell bestellen!



Elektrolok BR 193 Vectron der European Locomotive Leasing (ELL) vermietet an SBB Cargo International.

Grenzüberschreitender Einsatz im Güterverkehr. Durch die neue Flachbahn und die Eröffnung des Gotthard-Basistunnels (GBT) veränderten sich die Anforderungen im Schweizer Güterverkehr. Für die durchgehende Traktion von der Nordsee bis nach Italien sind Mehrsystemlokomotiven erforderlich. Mit der Anmietung von Vectron-MS-Lokomotiven bei der Wiener Leasinggesellschaft ELL Austria GmbH durch SBB Cargo International wurde diese Effizienzsteigerung im Jahr 2017 umgesetzt. Die Maschinen verfügen über eine Ausrüstung für Einsätze in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Italien und den Niederlanden (DACHINL).

Epoche VI

Betriebs-Nr. 91 80 6193 258-1 D-ELOC

LüP 225 mm

5-poliger Motor mit zwei Schwungmassen

3 Achsen angetrieben, 4 Haftreifen

Plux22-Schnittstelle für Digitalbetrieb nach NEM 658

Digital-Sound-Decoder Zimo mit umfangreichen Geräuschfunktionen für DCC-, MM- und Analog-Betrieb

Geräuschfunktion(en): u.a. Betriebsgeräusch, Signalhorn hoch, Signalhorn tief, Kompressor, Schaffnerpfeiff, Türen schließen/Führerstandstür, An-/Abkuppeln, Bremsenquietschen, Kurvenquietschen, Mute-Taste Sound ein- ausblenden, Lautstärke Volumen +/-, Vorbeifahrt Zug,

Zwangsbremung, Störungen, Indusi Zugbeeinflussung

LED-Spitzensignal 3 x weiß/1 x rot / 1 x weiß, digital umschaltbar beidseitig, mit der Fahrtrichtung wechselnd, digital schaltbar

Fernlicht, digital schaltbar

Rangierlicht, digital schaltbar

Führerstandsbeleuchtung, digital schaltbar

weitere Signalbilder, digital schaltbar

Lokführer-Figur

Kurzkupplungskulissen

Kupplungsaufnahmen nach NEM 362

Zurüstteile liegen vollständig bei

Fahrzeuganleitung, ET-Blatt und Decoderkurzanleitung liegen bei

Funktionsdatenblatt liegt bei

Verpackung mit minimalen Gebrauchsspuren

Zustand: 1-2 Funktion geprüft

1 = neu, neuwertig

2 = sehr gut, wenige bis kaum sichtbare Gebrauchsspuren

3 = gut, sichtbare Gebrauchsspuren

4 = akzeptabel, deutlich sichtbare Gebrauchsspuren, voll funktionsfähig

5 = defekt, für Bastler

OVP: Ja

Der Artikel unterliegt gem. § 25a UStG der Differenzbesteuerung. Somit ist kein gesonderter Umsatzsteuerausweis möglich.

Wir wünschen viel Spaß und Freude mit der Faszination Modellbahn.