

Lico spectrale kleurmeter

De Lico van Hach is een krachtige spectrale colorimeter voor professionele kleurmetingen van heldere, transparante vloeistoffen met referentiestraaltechnologie. Meer dan 25 kleurenschalen zijn inbegrepen (alleen Lico 690).

Met slechts één meting worden exacte kleurberekeningen conform diverse DIN-ISO-ASTM-normen of AOCS-methoden uitgevoerd. Zowel conventionele zichtbare-kleurwaarden, zoals de kleur van jodium, Hazen of Gardner, als moderne kleursystemen, zoals CIE-L*a*b* of kleurmetingen volgens Europese of Amerikaanse farmacopees, worden weergegeven.

Ook transmissie, extinctiemetingen en golflengtescans zijn mogelijk, zodat het instrument multifunctioneel inzetbaar is in het laboratorium of in de productie. De intuïtieve bediening via een touchscreen met hoge resolutie maakt meten voor routineanalyses eenvoudig. De meetresultaten kunnen eenvoudig worden overgebracht naar een bestaand laboratorium netwerk via een Ethernet-interface.

• Alle belangrijke kleurschalen in één instrument

• Automatische kuvetidentificatie

• Hoge meetbetrouwbaarheid door een uitgebreide set testhulpmiddelen

• Eenvoudige integratie in het laboratorium netwerk via een Ethernet-verbinding

• Eenvoudig verwisselbare kuvetadapter

Onderdeelnummer	Kleur schalen	Standaard lichtbron	Geheugen	Sipper (optioneel)	Spectrale scan	
LMV187.99.20001	DIN 6162 jodium ; ISO 6271 Hazen (Pt/Co, APHA, ASTM D1209, D5386); ISO 4630 Gardner (ASTM D1544, D6045); ASTM D 156 Saybolt; ASTM D 1500 minerale olie	C 2°	400 kleurmeetwaarden	Nee	Nee	

Onderdeelnummer	Kleur schalen	Standaard lichtbron	Geheugen	Sipper (optioneel)	Spectrale scan	
LMV187.99.40001	Farmacopees uit Europa, VS en China (EP, USP, CP); DIN 6162 jodium; ISO 6271 Hazen (Pt/Co, APHA, ASTM D1209, D5386); ISO 4630 Gardner (ASTM D1544, D6045, D6166); ISO 27608 Dierlijke en plantaardige vetten en oliën; ISO 11664 Colorimetrie; ASTM E308 CIE Kleur; ASTM D156 Saybolt; ASTM D1500 Minerale olie (ISO 2049); ASTM D848 Acid wash-test; ASTM D1925 Geelindex (ASTM D5386); AOCS Cc13e, BS 684 Ly/Lr; ADMI, ICUMSA, EBC, ASBC, Hess-Ives	A/C/D65	100 kleurreferenties; 1000 fotometrische waarden; 20 golflengtescans; 20 tijdscans; 3000 kleurmetingen	Ja	Ja	

LENNTECH
WATER TREATMENT SOLUTIONS
info@lenntech.com Tel. +31-152-610-900
www.lenntech.com Fax. +31-152-616-289