

## TARJOUS 191020/TKI

**Helsingin Kaupunki**

Stadin ammatti- ja aikuisopisto

Sirpa Lindroos, koulutuspäällikkö

Kullervonkatu 11

00610 Helsinki

Tarjouspyyntöönne viitaten tarjoamme seuraavaa tuotetta

Tuotenumero	Tuote	€ alv 0 %
-------------	-------	-----------

1. N4100020	LAMBDA 365 with UVWINLAB Software * 2 kpl	yht.17.651 €
-------------	---	--------------

The LAMBDA 365 is a double beam UV/Vis instrument controlled via the UVWinLab operating software installed on compatible Personal Computers. Lambda 365 is used in high-level research labs for life science, biochemistry, environmental, proteomics, QA/QC, including Pharma QA/QC, and many more applications. It delivers state-of-the-art UV/Vis performance.

When high stability and low stray light are critical, the LAMBDA 365 double-beam technology is the right solution. The L365 delivers a variable spectral bandwidth capability from 0.5 nm to 20 nm and a large sample compartment that can easily accommodate more than 10 sampling accessory combinations. Easy-to-install accessories minimize setup time and effort, and multicell changers (optional) are automatically aligned by the instrument software to optimize the sample position for the best results in a wide range of routine applications, including manufacturing and pharmaceutical QA/QC, environmental testing, academics, and more.

A wide range of accessories (sold separately) are available from multicell changers (both water and Peltier temperature-controlled), solid sample accessories for transmission and reflectance, optical fiber probes for remote measurements, an integrating sphere for color and diffuse measurements, and a range of cuvette holders to meet your sampling needs.

The UVWinLab instrument control and data analysis software includes: UVWinLab Explorer for the organization of data and methods and UVWinLab Workspace, mimicking the QA workflow, for the running of methods. Fully integrated Scan, Timedrive, and Wavelength Program data collection modes included with real-time spectral display and live instrument and accessory status bar. Quant and Scanning Quant applications, optimization of calibration curves, calibration lifetime and calibration acceptance criteria. Rate application also included with automatic calculation of enzyme activity and substrate concentration.

**TARJOUS 191020/TKI**

Methods comprise instrument and accessory parameters, sample table, spectral processing, math calculations, conditional results checking, report template. Password-protected method security. Communiqué report creator to create WYSIWYG report templates containing header and footer information and may include sample or results data, bitmaps, graphs, system information or GLP data in multiple or single page format. Results and reports are created automatically as defined by the method when an analyst runs or reprocesses data. A secure, encrypted relational database is used to store all data created. Database query tool containing multiple search criteria to quickly and easily locate data. Quartile, Schewart and histograms charts available for analysis of multiple data points. UVWinLab Data processing viewer module (DPV) allows spectral data to be quickly processed then printed or stored. In addition, UVWinLab DPV can be loaded on a remote PC allowing data acquired on the local PC to be viewed and processed as required on a remote PC.

The system 120/230 V, 50/60 Hz operation includes:

- L365 UV/VIS Spectrometer Computer-Ready System,
- Single Cell Holder (additional accessories sold separately)
- EU Power Cord
- PC Interface Cable (USB),
- UVWinLab instrument control and data analysis Software
- LAMBDA 365, UV WinLab, & UV Express Software User Guide,

2.	SV000001	Käytönopastus (päivä paikanpäällä)	870 €
3.	01000300	Rahti	Sisältyy hintaan

**OPTIONA:**

4.	105512001	Hellma Ultra-micro cell 105.200-QS PL 10mm, tilavuus 160ul.	2 kpl * 286 €
5.		Vuosittain tehtävä huoltosopimus molemmille laitteille	980 €

Toimitusaika	Toimitusaika noin 2-4 viikkoa.
Toimitusehto	Toimitusehto Helsinki asiakkaan tavaran vastaanotto. Noudatamme JYSE:n yleisiä kaupan ehtoja, ellei muuta erikseen sovita.
Hinnat	Kiinteät ilman arvonlisäveroa (verokanta 24% 2020).
Maksuehto	21 päivää netto toimituksesta. Viivästyskorko on korkolain mukainen.
Takuu	Toimittaja antaa tuotteelle takuun, joka on voimassa 24 kk toimituksesta (koskee laitteita).

**TARJOUS 191020/TKI**

Tilaja voi vedota takuuseen vain, kun se on käyttänyt tuotteen huoltamisessa ja korjaamisessa alkuperäisiä ja -tarvikkeita tai toimittajan erikseen kirjallisesti hyväksymiä muita osia ja tarvikkeita ja kun huollot on suorittanut toimittajan valtuuttama edustaja.

Takuuaikana toimittaja korjaa kustannuksellaan takuun piiriin kuuluvat virheet ja puutteet tilaajan toimitiloissa Suomessa. Korjaus- ja vaihtovelvollisuus on kertakaikkinen seuraamus tuotteen mahdollisista virheistä tai puutteista.

Vastuunrajoitus	Toimittaja ei vastaa mistään välillisestä, epäsuorasta tai vaikeasti ennakoitavissa olevasta vahingosta, kuten tuotannon keskeytyksistä, liikevaihdon menetyksestä tai saamatta jääneestä voitosta.
Huolto & tuki	Huolto ja laitteistotuki Suomesta Labsense Oy:n huoltoinsinöörin toimesta. Applikaatio ja ohjelmistotuki Tero Korkolan toimesta. Vasteaika alle 24 tuntia.
Voimassaoloaika	Tarjous on voimassa 19.11.2020 saakka Force majeure -ehdoin.

Kunnioitavasti



**Labsense Oy**

Tero Korkola

puh. 040-595 6397

[tero.korkola@labsenne.fi](mailto:tero.korkola@labsenne.fi)

