

Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „Obchodný zákonník“)

(ďalej len „zmluva“)

Článok I - Zmluvné strany

1.1 Kupujúci:

Univerzita Komenského v Bratislave

sídlo: Šafárikovo nám. č. 6, 814 99 Bratislava 1

IČO: 00 397 865

DIČ: 2020845332

IČ DPH: SK2020845332

Prírodovedecká fakulta

sídlo: Mlynská dolina, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava 4

zastúpená: prof. RNDr. Peter Fedor, PhD.

právna forma: Verejnoprávna inštitúcia zriadená zákonom č. 131/2002 Z.z.

o vysokých školách ako verejná vysoká škola

pracovisko: Katedra mikrobiológie a virológie

IČO: 00397865

DIČ: 2020845332

IČ DPH: SK2020845332

Bankové spojenie:

IBAN:

Osoba oprávnená konať vo veciach technických za kupujúcich:

Prof.RNDr. Helena Bujdaková, PhD.

Katedra mikrobiológie a virológie

telefón:

e-mail:

ďalej len „*kupujúci*“

1.2 Predávajúci :

FISHER Slovakia, spol. s r.o.

Sídlo: Mäsiarska 13, 054 01 Levoča

IČO: 36483095

DIČ: 2020035919

IČ DPH: SK2020035919

Zapísaný v obchodnom registri Okresného súda Košice I, oddiel: Sro, vložka č.15954/V

Bankové spojenie:

IBAN:

Zastúpený: Ing. Roman Piatrik, konateľ

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Roman Piatrik

b) realizácie zmluvy: Ing. Milan Macko

Tel.:

Fax:

E-mail:

ďalej len „predávajúci“

Článok II - Úvodné ustanovenia

- 2.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu v nadväznosti na § 1 ods. 12 písm. z) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 2.2. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na dodávku tovaru „Fluorescenčný mikroskop B-383FL s Optickým adaptérom 0,50x“.

Článok III - Predmet plnenia zmluvy

- 3.1 Predmetom zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu Fluorescenčný mikroskop B-383FL s Optickým adaptérom 0,50x za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s prílohou č. 1 – cenová ponuka a prílohou č. 2 – technická špecifikácia predmetu zmluvy a záväzok kupujúceho za riadne a včas dodaný predmet zmluvy zaplatiť kúpnu cenu v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve.
- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje, že súčasťou predmetu tejto zmluvy je poskytnutie nasledovných súvisiacich služieb s dodávkou tovaru:
 - a) dodanie tovaru na miesto určenia (s vynesení na príslušné poschodie do miestností určených na mieste kupujúcim)
 - b) inštalácia tovaru - prístroja
 - c) uvedenie tovaru - prístroja do prevádzky
 - d) odskúšanie funkčnosti tovaru - prístroja
 - e) zaškolenie zamestnancov na obsluhu tovaru – prístroja
 - f) odovzdanie dodávateľskej dokumentácia, certifikátov dodávaných tovarov
- 3.3 Kupujúci sa zaväzuje dodaný predmet zmluvy protokolárne prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v článku IV tejto zmluvy.
- 3.4 Predávajúci prehlasuje, že všetky dodané tovary spĺňajú technické a bezpečnostné normy platné v Európskej únii.

Článok IV - Cena tovaru

- 4.1 Cena za predmet plnenia zmluvy je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Spôsob vytvorenia ceny (cenové pravidlá) je v súlade s § 2 zákona o cenách založený na cene obchodného alebo sprostredkovateľského výkonu, ekonomicky oprávnených nákladoch a primeranom zisku.
- 4.3 Zmluvná cena pokrýva všetky ekonomicky oprávnené náklady predávajúceho vynaložené v súvislosti s predmetom plnenia zmluvy, najmä doprava na miesto dodania prepravnými prostriedkami predávajúceho, v súlade s príslušnými legislatívnymi predpismi, vyložením tovaru na konkrétne miesto určené kupujúcim a súvisiace služby uvedené v článku III bod 3.2. tejto zmluvy.
- 4.4 Súčasťou zmluvy je cenová ponuka predávajúceho uvedená v súťažnej ponuke v tabuľkovej forme, ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 4.5 Zmluvné strany dohodli cenu predmetu zmluvy tak ako je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy:
- | | |
|--------------------------|---------------------|
| Cena bez DPH: | 4 430,00 Eur |
| DPH: | 886,00 Eur |
| Cena spolu s DPH: | 5 316.00 Eur |
- 4.6 Zmluvná cena za predmet zákazky je cenou konečnou v súlade s § 3 citovaného zákona o cenách, t.j. nebude sa navyšovať o ďalšie náklady, ktoré obsahuje článok III bod 3.2 a článok IV bod 4.3 tejto zmluvy.

Článok V - Podmienky dodania a preberania tovaru

- 5.1 Za predávajúceho je za riadne odovzdanie tovaru zodpovedná osoba oprávnená konať vo veciach realizácie zmluvy podľa článku I.
- 5.2 Tovar za kupujúcich preberá osoba uvedená v článku I tejto zmluvy ako osoba zodpovedná vo veciach technických.
- 5.3 Tovar sa považuje za dodaný po podpísaní preberacieho protokolu s uvedením špecifikácie dodaného tovaru (druh a množstvo), dátumom, pečiatkou a podpisom kupujúceho a predávajúceho.
- 5.4 Kupujúci je oprávnený odmietnuť dodávku tovaru v prípade, ak táto bola dodaná po lehote na dodanie tovaru, ak má viditeľné vady (najmä poškodené obaly), nebolo dodržané zmluvne dohodnuté množstvo, druh tovaru alebo zmluvná cena. V takomto prípade sa bude postupovať akoby tovar ani nebol dodaný.

- 5.5 Predávajúci prevádza na kupujúceho vlastnícke práva k predmetu zmluvy ku dňu dodania tovaru.

Článok VI - Miesto a lehota dodania tovaru

- 6.1 Miestom dodania a preberania tovaru je: Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta, Katedra mikrobiológie a virológie, Mlynská dolina, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava 4
- 6.2 Predávajúci sa zaväzuje kupujúcemu dodať predmet zmluvy v termíne najneskôr do 4 týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.

Článok VII - Platobné podmienky

- 7.1 Kupujúci sa zaväzuje za dodaný tovar zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu podľa článku IV. zmluvy na základe faktúry vystavenej predávajúcim po dodaní tovaru podľa článku V. zmluvy. Kupujúci neposkytne predávajúcemu preddavok na zrealizovanie predmetu plnenia zmluvy.
- 7.2 Faktúra musí mať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude originál preberacieho protokolu.
- 7.3 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa prevzatia a odsúhlasenia faktúry kupujúcim. Ak predložená faktúra nebude spĺňať náležitosti podľa bodov 7.1 a 7.2 tejto zmluvy alebo nebude vystavená v súlade s platnou zmluvou, kupujúci ju vráti v lehote splatnosti predávajúcemu na dopracovanie. Opravená faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej prevzatia a odsúhlasenia kupujúcim.
- 7.4 Faktúra bude uhradená výhradne prevodným príkazom.
- 7.5 Fakturácia medzi zmluvnými stranami musí prebiehať výlučne v slovenskom jazyku.

Článok VIII - Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 8.1 V prípade nedodržania lehoty dodania tovaru podľa článku V si kupujúci môžu uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny tovaru za každý deň omeškania.
- 8.2 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúcich na náhradu škody.
- 8.3 V prípade omeškania platby oproti ustanoveniu článku VII si predávajúci môže uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania v zákonnej výške z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.

Článok IX -Spolupôsobenie kupujúcich a predávajúceho

- 9.1 Predávajúci vykonáva činnosti, spojené s dodaním predmetu zmluvy na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
- 9.2 Predávajúci pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia všetkých osôb v mieste dodania predmetu zmluvy.
- 9.3 Pri dodaní predmetu zmluvy je predávajúci povinný vzniknutý odpad odstrániť na vlastné náklady.
- 9.4 Pri realizácii predmetu zmluvy je kupujúci povinný predávajúcemu poskytnúť nevyhnutné spolupôsobenie.

Článok X – Zodpovednosť za vady a záruka

- 10.1 Predmet zmluvy má vady, ak nezodpovedá špecifikácii dohodnutej v tejto zmluve, ak nebolo dodané so súvisiacimi službami dohodnutými v tejto zmluve alebo ak má právne vady.
- 10.2 Predávajúci zodpovedá za vady predmetu zmluvy, ktoré má predmet zmluvy v čase jeho prevzatia kupujúcimi a tiež za vady vzniknuté po prevzatí, ak boli spôsobené porušením povinností predávajúcim.
- 10.3 Kupujúci je povinný predmet zmluvy prezrieť a skontrolovať pri jeho preberaní. Kupujúci je povinný oznámiť predávajúcemu vady (podľa toho, k čomu dôjde skôr):
 - a) bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistia,
 - b) bez zbytočného odkladu po tom, čo ich mali zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti pri prehliadke a kontrole predmetu zmluvy,
 - c) bez zbytočného odkladu po tom, čo mohli byť zistené neskôr pri vynaložení odbornej starostlivosti kupujúcich.
- 10.4 Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka, platí namiesto lehoty podľa bodu 10.3. tohto článku záručná doba a kupujúci sa zaväzuje ich oznámiť predávajúcemu najneskôr v posledný deň záručnej doby.
- 10.5 Predávajúci je povinný začať s odstraňovaním vád bez zbytočného odkladu od uplatnenia nároku na odstránenie vád predmetu zmluvy a vadu odstrániť v primeranej lehote určenej kupujúcim, spravidla nie dlhšej ako 30 dní. V prípade ak predávajúci neodstráni vady v lehote určenej kupujúcim, považuje sa takéto porušenie za podstatné porušenie zmluvy a kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť.

- 10.6 Predávajúci je povinný po odstránení vady vyzvať kupujúceho na skontrolovanie a potvrdenie splnenia povinnosti odstrániť vadu predmetu zmluvy.
- 10.7 Uplatnením nárokov z väd predmetu zmluvy nie je dotknutý nárok kupujúceho na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody alebo iného nároku, ktorý kupujúcemu v dôsledkom väd predmetu zmluvy vznikol.
- 10.8 Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude mať po celú záručnú dobu vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a jej prílohách a bude ho možné používať na účel vyplývajúci z tejto zmluvy a na obvyklý účel, na ktorý sa predmet zmluvy používa.
- 10.9 Predávajúci poskytuje na predmet zmluvy, vrátane všetkých ich súčastí a príslušenstva, záruku v dĺžke minimálne 2 roky.
- 10.10 Záručná doba začína plynúť prevzatím predmetu zmluvy, resp. jeho časti, na ktoré sa záruka vzťahuje, kupujúcim.
- 10.11 Záručná doba ohľadom predmetu plnenia neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže predmet zmluvy užívať na určený alebo obvyklý účel pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci v rámci záručnej doby, vrátane doby odstraňovania takýchto väd. Záručná doba plynie pri dodaní nového tovaru odznova.

Článok XI - Ukončenie zmluvy

- 11.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:
- a) odstúpením od zmluvy,
 - b) dňom straty oprávnenia predávajúceho k výkonu činnosti, ktorá je potrebná pre realizáciu predmetu zmluvy, bez potreby uskutočnenia akéhokoľvek úkonu zo strany zmluvných strán,
 - c) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - d) dňom vyhlásenia konkurzu alebo likvidácie na predávajúceho, bez potreby uskutočnenia akéhokoľvek úkonu zo strany zmluvných strán,
- 11.2 Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na posledne známu adresu zmluvnej strany.
- 11.3 Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
- a) omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu plnenia oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako 2 kalendárne týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),

- b) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - c) ak predávajúci dodá kupujúcemu predmet plnenia s parametrami, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - d) ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní.
- 11.4 Ak zmluvná strana odstupuje od zmluvy, potom je povinná túto skutočnosť oznámiť druhej zmluvnej strane písomne. Takéto oznámenie musí označovať okolnosť resp. dôvod, pre ktorý zmluvná strana odstupuje od zmluvy a presnú citáciu ustanovenia zmluvy alebo právneho predpisu, ktorý ju k odstúpeniu oprávňuje. Bez týchto náležitostí je odstúpenie neplatné, ibaže právo odstúpiť od zmluvy vyplýva priamo zo zákona. Oznámenie o odstúpení od zmluvy môže obsahovať prehlásenie, že zmluvná strana odstupuje od zmluvy až okamihom márneho uplynutia lehoty stanovenej k odstráneniu porušenia, ktoré je dôvodom odstúpenia, ak je to vzhľadom k povahe porušenia povinnosti možné.
- 11.5 V prípade odstúpenia od zmluvy je toto odstúpenie účinné doručením písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane, ak z obsahu odstúpenia nevyplýva neskorší účinok odstúpenia. Za riadne doručenie oznámenia o odstúpení od zmluvy sa považuje jeho doručenie prostredníctvom poštových služieb alebo kuriéra druhej zmluvnej strane.
- 11.6 Odstúpením od zmluvy nezaniká nárok oprávnenej strany na zaplatenie zmluvných pokút a na náhradu vzniknutej škody.
- 11.7 Zmluvné strany nie sú zodpovedné za čiastočné alebo úplné neplnenie zmluvných záväzkov následkom pôsobenia vyššej moci v zmysle § 374 Obchodného zákonníka.
- 11.8 V prípade pôsobenia vyššej moci, lehoty dohodnuté k plneniu zmluvných záväzkov sa predlžujú o dobu jej pôsobenia.
- 11.9 Zmluvná strana ovplyvnená vyššou mocou je povinná druhú zmluvnú stranu upovedomiť písomne o začatí a ukončení pôsobenia vyššej moci bezodkladne, najneskôr však do 15 dní od začatia jej pôsobenia. Ak by tak zmluvná strana neurobila, nemôže sa zmluvná strana účinne dovolávať pôsobenia vyššej moci.

Článok XIII - Záverečné ustanovenia

- 13.1 Zmluva môže byť zmenená a doplňovaná v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní formou číslovaného písomného dodatku, pričom platným sa stane dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinným dňom nasledujúcim po dni zverejnenia

v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí s jeho zverejnením v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv.

13.2Právne vzťahy oboch zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými platnými právnymi predpismi SR.

13.3Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy formou zmieru, prostredníctvom poverených zástupcov. V prípade, že spor sa nevyrieši zmiernom, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušného súdu v Slovenskej republike.

13.4Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv. Je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých kupujúci dostane dva a predávajúci dostane dva rovnopisy.

13.5Zmluvné strany prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za iných nevýhodných podmienok. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.

Súčasťou zmluvy sú nasledovného prílohy:

Príloha č. 1: Cenová ponuka

Príloha č. 2: Technická špecifikácia predmetu zmluvy

Za kupujúceho:
dňa:

Za predávajúceho:
dňa:

prof. RNDr. Peter Fedor, PhD.

Ing. Roman Piatrik

FISHER Slovakia, spol. s r. o.

Mášiarska 13
05401 LevočaIČO: 36483095
DIČ: 2020035919
IČ DPH: SK2020035919mobil:
www:
e-mail:tel:
fax:

Obchodný register Okresného súdu Košice I Oddiel: Sro, vložka číslo: 15354/V

Ponuka

CP19/1174

Fisher

LABORATÓRNA TECHNIKA

Platba: prevodom
Doprava: Dodávateľom

Dátum

vystavenia: 02.09.2019
platnosť do: 02.10.2019

Vystavil(a): Milan Macko

Odberateľ

UK, Prírodovedecká fakulta

Mlynská dolina
84215 BratislavaIČO: 39786506
DIČ: 2020845332
IČ DPH: SK2020845332

Konečný príjemca

UK PRIF, Katedra mikrobiológie a virológie

Mlynská dolina, pavilón B-1
84215 Bratislava

Na základe Vašej požiadavky Vám predkladáme nasledujúcu cenovú ponuku:

Označenie dodávky	Katalóg. označenie	Počet m. j. m. j.	Cena za m. j.	DPH %	bez DPH	DPH	s DPH
Fluorescenčný mikroskop B-383FL		1,00 ks	4 040,00	20	4 040,00	808,00	4 848,00
Optický adaptér 0,50x		1,00 ks	390,00	20	390,00	78,00	468,00

	Základ	Výška DPH	Celkom
Nulová sadzba 0 %	0,00	0,00	0,00
Znížená sadzba 10 %	0,00	0,00	0,00
Základná sadzba 20 %	4 430,00	886,00	5 316,00
CELKOM	4 430,00	886,00	5 316,00

Celkom s DPH: **5 316,00** EUR

Obchodné podmienky:

- ceny sú konečné, vrátane balenia a dopravy
- bezplatná inštalácia, uvedenie do prevádzky a zaškolenie obsluhy

Platobné podmienky

- faktúra so splatnosťou 30 dní

Uvádzajte, prosím, číslo tejto cenovej ponuky alebo ponuku priložiť k objednávke!

S pozdravom

Ing. Milan Macko
obchodné oddelenie
Tel./fax:
Mobil: [REDACTED]

FLUORESCENČNÝ MIKROSKOP MODEL B-383FL



Laboratórny fluorescenčný mikroskop pre rutinné i vedecko-výskumné práce. Stabilný ergonomický pevný liatinový statív. Prechádzajúce X-LED osvetlenie a fluorescenčné dopadajúce osvetlenie (ortuťová výbojka). Objektívy IOS (infinity corrected) majú antibakteriálnu povrchovú úpravu a ochranu proti poškriabaniu.

Štandardné vybavenie:

- **Okulár:** širokouhlý WF 10x / 20 mm (2 ks), zaistovacie šrób okulárov, vysoký očný bod (pre nositeľov okuliarov), gumové očnice
- **Vnútrotný priemer tubusu:** 30 mm
- **Hlavica:** Siedentopf trinokulárna otočná o 360°, uhol vľadu 30°, nastaviteľný medziočný rozostup 48 - 75 mm, dioptrické doostrovanie ľavého okuláru, delič svetla 50:50
- **Hlava:** revolverová pro 5 objektívov - vzad otočená, RMS závit
- **Objektívy:** IOS N-Plan 4:1/0,10 W.D. 16,8 mm, IOS N-Plan 10:1/0,25 W.D. 5,8 mm, IOS N-Plan 20:1/0,40 W.D. 5,1 mm, IOS N-Plan 40:1/0,65 W.D. 0,43 mm, IOS N-Plan 100:1/1,25 Oil.Im./water W.D. 0,13 mm
- **Celkové zväčšenie:** 40x – 1000x
- **Stolík:** dvojrstvový s mechanickým klzným stolíkom, rozmery 233 x 147 mm, rozsah posunu osi X/Y je 78 x 54 mm, krytý bezhrebeňový posun v osi X, noniová stupnica v oboch osiach s odčítaním po 0,1 mm, perové držiaky preparátov, pre 2 preparáty
- **Zaostrovanie:** koaxiálny makro a mikro posun stolíka, dorazový systém FLC, nastaviteľná tuhosť makroposunu, mikroposun rozlíšenie 1 dielik = 0,002 mm, posun v osi Z = 25 mm
- **Kondenzor:** vymeniteľný Abbe 1,25 N.A. zaostrovací, strediteľný, s irisovou aperturnou clonou
- **Prechádzajúce osvetlenie:** Köhlerov princíp (pevný), X-LED3 s bielymi LED diódami, LED 3,6 W s plynulou reguláciou intenzity jasu, farebná teplota 6300K, priemerná životnosť >65 tis. hodín, max. požadovaný výkon 6W
- **Napájanie pre prechádzajúce osvetlenie:** externý napájací adaptér, vstup: 100/240 Vac, 50/60 Hz, výstup: 6 Vdc 2,5 A, konektor k mikroskopu Jack 2,1 mm, multi-zástrčka (EU, UK, US)

Epi-fluorescenčné zariadenie: nosič FL filtrov s 3 polohami, filtračný set zelený a modrý, napájací zdroj pre fluorescenčné osvetlenie, lampová skriňa pre ortuťovú výbojku, ortuťová výbojka 100W

Fluorescenčné filtre: B, G (parametre vid' tabuľka)

Rozmery filtrov: excitačný – priemer 25 mm, dichroický – 36 mm x 25 mm, emisný -priemer 25 mm

Napájanie: externý napájací adaptér 100/240 Vac, 50/60 Hz, zástrčka typ Schuko, max. požadovaný výkon 130W, LED indikátor

Ostatné doplnky: obal proti prachu, imerzný olej, Allenov hexagonálny kľúč

Rozmery prístroja: výška 485 mm, šírka 235 mm, hĺbka 530 mm, hmotnosť 12,4 kg (vrátane zdroja napájania pre fluorescenciu).

Parametre fluorescenčných filtrov:

Excitačný filter	Excitácia (nm)	Dichroické zrkadlo (nm)	Bariérový filter (nm)
Excitačný filter B (modrý)	460-490	505	515LP
Excitačný filter G (zelený)	510-550	570	590LP

Fluorochrómy - 2 polohy držiaku filtrov pre fluorescenciu:

Excitácia B: Acridine Yellow, Acridine Orange, Auramine, DiO, DTAF, FITC, GFP, YFP, atď.

Excitácia G: DiL, Blue Evans, Feulgen, Rhodamine, Texas Red, TRITC, PI, atď.

Voliteľné príslušenstvo (možno dokúpiť):

- Fázový kontrast (pozitívny)
- Temné pole
- Jednoduchá polarizácia
- Vyhrievaný stolík
- Externé dobíjateľné batérie