

Juni 2015

* voor demonstratie of voor meerdere groepjes te gebruiken

Artikelnr.	Omschrijving	
F50600	Planck's constante, LED en 9V batt.	1
114759	Batterij 9 V blok 1 stuk type 6F	1
114005	Voltmeter digitaal 200,0 V DC	2
114035	Digitale multimeter – autoranging	2
114824	Meetsnoer 50 cm zwart, max 36 A	3
114825	Meetsnoer 50 cm rood, max 36 A	3
F221100	Golfbak compleet, regelb. Strob. LED	1
F000600	Statiefvoet, driepoot	1
112167	Laserpen 1mW groen	1
112165	Laser groen Quant GDL1 21-0912	1
112163	Laserpen 1mW rood	1
112164	Laser rood Quant 21-0702	1
112004	Laser accessoireset	1
112314	Dia- en filterhouder, vast	1
112341	Spleet in houder, verstelbaar	1
112307	Ruiter 75 mm hoog demo rail	2
112308	Ruiter 30 mm hoog demo rail	1
112339	Projectiescherm met steel	1
118422	Statief platzool 75 cm RVS st.	3
118470	Dubbelklem	3
118476	Statiefklem 90 mm spanwijdte	3
114420	Elektronenbuigingsbuis D	1*
114415	Teltron buizenhouder voor buizen D	1*
114669	Hoogspanningsvoeding 5 kV 230V	1*
114851	Experimenteersnoer 100 cm rood	1*
114853	Experimenteersnoer 100 cm blauw	1*
114416	Helmholz-spoelen	1*
	Benodigheden experiment 5 individuele fotonen in het dubbelspleet-experiment (DEMO)	1*

Artikelnr.	Omschrijving	
114057	Functiegenerator met wobbelfunctie	1
114071	Adapter BNC – 2x4 mm bus	1
114059	Klankstraler 8 Watt	
114282	SE/ schakelaar	1
114293	Universele voet, 12 bussen 4 mm	1
113503	Logger Pro 3 software Vernier	1
113109	LabQuest MINI Vernier interface	1
113525	Geluidsensor MCA-BTA Vernier	1
	Oplossingen met Quantum dots	
F142095	Laserpen Violet 405 nm	1
112331	Prisma gelijkzijdig 30x30x50 mm	2
113532	Lichtsensoren LS-BTA	1
114230	Spoeltje koperdraad 0,2 mm	1
	(Koper)draad van verschillende diktes	
118835	Schuifmaat RVS	1
118836	Liniaal RVS 300 mm	1
	Binas	
	Computer	
	Benodigheden open onderzoek - Fluorescentie en kwaliteitscontrole - Quantum eraser	
	Bureaustoel met wieltjes	2
111017	Personenweegschaal digitaal	1
	Zwaar voorwerp (10-20 kg)	
111034	Dynamometer 0 – 1 Newton	1
111032	Veerunster 0-500 gram	1
	Pvc buis passend op veerunster (ongeveer 15 cm lang)	
F191075	Cilindermassa 10 gram met 2 haken	1
111049	Cilindermassa 20 gram met 2 haken	1
111213	Cilindermassa 50 gram met 2 haken	1

Juni 2015

Artikelnr.	Omschrijving	
	Touw	
111154	Stopwatch Stratos	1
	Benodigdheden open onderzoek <ul style="list-style-type: none"> - Reis van sonde modelleren - Wetenschappelijke missies 	
	Applet The Michelson-Morey experiment	
	Applet Photon Clock	
	Benodigdheden open onderzoek <ul style="list-style-type: none"> - Relativistische achtervolging - Recensie 	
114482	Elektroscoop practicum	1
114487	PVC wrijfstaaf	
114454	Wrijfdoek van wol	1
114455	Wrijfdoek van zijde	1
118138	Zuignap teclubrander	1
118126	Brander teclu 14 mm aardgas kop17mm	1
	Lucifers	
	Bron van ioniserende straling	
	Pastic rail (kabelgoot)	
	Sterk plakband	
111373	Kogels chroomstaal diam. 12mm 2st	11
C1077016	Magnetisch kogeltje 12 mm	5
	Benodigdheden open onderzoek <ul style="list-style-type: none"> - Bouw je eigen nevelvat - Hoe werkt een deeltjesdetector? 	