

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

08/2017



Precíziós tartó szerelvény	2
Tartóblokkok.....	5
Adapterek	8
Speciális kiegészítő szerelvények	9
Tápegységek, kábelek csatlakozók	10
Tartozékok ZQ2 lézerhez.....	13
Optikai kiegészítők vonalhatárolók.....	14
DOE optika (és diódák).....	16
Védőszemüveg	20
Lézer sugárzások láthatóságának növelésére speciális védőszemüveg	21
Tartozékok lézer projektorokhoz LP.....	22

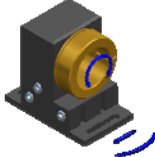
Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Precíziós tartó szerelvény

A precíziós rögzítések lehetővé teszik a lézer egyszerű, gyors és pontos beállítását.

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
H6 - Alumínium tartó blokk szilárd sárgaréz betétekkel			
H6-20 (100180601)	Csúsztassa és helyezze be nyílásba a lézert. Nagy pontosságú beállítási mód a következő irányokban: 		Ø20mm lézer ZA ZM18
H6-M18 (100427500)	Csúsztassa és helyezze be nyílásba a lézert. Nagy pontosságú beállítási mód a következő irányokban: 		Lézerek külső menettel M18 ZM18
H6-M12 (100488900)	Csúsztassa és helyezze be nyílásba a lézert. Nagy pontosságú beállítás a következőkben helyzetekben 		Lézerek külső menettel M18 ZM18
H6-40 (100243602)	Csúsztassa és helyezze be nyílásba a lézert. Nagy pontosságú beállítás a következőkben helyzetekben 		Ø40mm Lézer ZPT-F ZR ZRG-F

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
H8 – Alumínium tartó blokk szilárd sárgaréz betétekkel			
H8-20 (100180701)	A 20 mm-es tengelyre szerelhető. Nagy pontosságú beállítás a következő irányokban: 		Ø20mm lézerek ZA ZM18
H8-M18 (100451600)	A 20 mm-es tengelyre szerelhető. Nagy pontosságú beállítás a következő irányokban: 		Lézerek külső menettel M18 ZM18
H8-M12 (100516800)	A 20 mm-es tengelyre szerelhető. Nagy pontosságú beállítás a következő irányokban: 		Lézerek külső menettel M12 ZM12
H8-40 (100246002)	A 20 mm-es tengelyre szerelhető. Nagy pontosságú beállítás a következő irányokban: 		Ø40mm lézerek ZPT-F ZR ZRG-F

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Speciális precíziós rögzítésű tartó blokk			
HX-11 (HX-11-K)	PVC való rögzítés, precíziós alumín lemezugók segítségével 		Ø11mm lézer ZD ZF-pe-F
MXYZ-20 (MXYZ-20B)	Alumínium tartó házban történő beépítés nagy pontossággal állítható be a következő irányokban:  20°-os szögben dönthető, 20 mm-rel párhuzamosan állítható karbantartás, mentes holtjáték, nélkül önzáró		Ø20mm lézer ZA ZM18
MXYZ-M18 (MXYZ-M18)	Alumínium tartó házban történő beépítés nagy pontossággal állítható be a következő irányokban:  20°-os szögben dönthető, 20 mm-rel párhuzamosan állítható karbantartás, mentes holtjáték, nélkül önzáró		Lézerek külső menettel M18 ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Tartó blokkok

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
H0 – Alumínium, tartó házban történő beépítés			
H0-20-20 (100182200) optionally: H0-20-22 (100182300)	20 mm-es tengelyre szerelhető tartó A következő irányokban állítható  Ø 22 mm-es tengelyre szerelhető		Ø20mm lézer ZA ZM18
H0-11-20 (100322100)	Kombinált csomag felszerelés + szűkítő adapter Szerelés: H0-20-20, alumínium, tartó vízszintesen csavarható, Ø20mm adapter: AP-11-0 Ø11mm		Ø11mm lézer ZD ZF-pe-F
H0-14-20 (100322200)	Kombinált csomag felszerelés + szűkítő adapter Szerelés: H0-20-20, alumínium, tartó vízszintesen csavarható, Ø20mm adapter: AP-14-0 with Ø14mm		Ø14mm lézer ZT
H0-40-20 (100182500) optionally: H0-40-22 (100182600)	A 20 mm-es tengelyre szerelhető. A következő irányokban állítható  Ø20 mm-es tengelyre szerelhető		Ø40mm lézer ZPT-F ZR ZRG-F

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
H2 – Alumínium, tartó házban történő beépítés			
H2-20 (H2-20)	A telepítéshez kialakított horonyhoz rögzítve, következő irányokban állítván		Ø20mm lézer ZA ZM18
H2-M12 (H2-M12)	Alumínium M12 foglalatban történő telepítés után beállítás a következő irányokban lehetséges		Lézerek külső menettel M12 ZM12
H2-11 (H2-11)	Kombinált csomag felszerelés + adapter: tartó: H2-20, alumínium, Ø20mm Adapter: AP-11 Ø11mm		Ø11mm lézer ZD ZF-pe-F
H2-14 (H2-14)	Kombinált csomag felszerelés + adapter: tartó: H2-20, Alumínium, Ø20mm Adapter: AP-14, Ø14mm		Ø14mm lézer ZT
H2-40 (H2-40)	Alumínium foglalatban történő telepítés után, beállítás a következő irányokban lehetséges		Ø40mm lézer ZPT-F ZR ZRG-F

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
H3- Műanyag tartó házban történő beépítés rögzítés			
H3-20 (H3-20)	Műanyag,gömbcsuklós fej furattal és a telepítéshez, telepítés után,beállítás a következő irányokban lehetséges 		Ø20mm lézer ZA ZM18
H3-M18 (H3-M18)	Műanyag, forgócsuklós belső menet M18		Lézerek külső menettel M18 ZM18
H3-M12 (H3-M12)	Műanyag, forgócsuklós belső menet M12		Lézerek külső menettelM12 ZM12
H3-11 (H3-11)	Kombinált csomag felszerelés + adapter: Rögzítés : H3-20, műanyag, gömbfejvel, Ø20mm, furattal a telepítéshez Adapter: AP-11 Ø11mm		Ø11mm lézer ZD ZF-pe-F
H3-14 (H3-14)	Kombinált csomag felszerelés + adapter: Rögzítés: H3-20, Műanyag, gömbfejvel, Ø20mm, nyíláslyuk a telepítéshez Adapter: AP-14, Ø14mm		Ø14mm lézer ZT

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

ADAPTEREK

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Adapterek a rögzítéshez			
AP-11-0 (100248700)	szűkítő gyűrű a rögzítéshez		H0, H6 és H8 Ø20mm Ø11mm-en
AP-14-0 (100248800)	szűkítő gyűrű a rögzítéshez		H0, H6 és H8 Ø20mm Ø14mm-en
AP11 (AP11)	szűkítő gyűrű rögzítéshez, rögzítőgyűrűvel		H2 és H3 Ø20mm Ø11mm-en
AP14 (AP14)	szűkítő gyűrű rögzítéshez, rögzítőgyűrűvel		H2 és H3 Ø20mm Ø14mm-en
AP40 (AP40)	szűkítő gyűrű a rögzítéshez		Ø55 mm-es Ø40 mm-es rögzítés
AP-M18-20 (100568102)	Menetes adapter M18-as menettel Ø20 mm-es rögzítéshez		Lézerek külső menettel M18 ZM18
AP-M18-19 (100568150)	Menetes adapter M18-as menettel Ø19mm-es rögzítésekhez		Lézerek külső menettel M18 ZM18
AP-M12 (AP-M12)	Menetes adapter M12-es Ø20mm-es rögzítésekhez		Lézerek külső menettel M18 ZM12
H1D (H1D)	Diódás hüvely H1D, Ø20x75mm, Alumínium		Lézer Ø11mm ZD-vel

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Speciális kiegészítő szerelvények felszerelések hűtési rendszerek

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Speciális szerelvények			
BD (BD)	Fali és mennyezeti szerelési konzol 1 m-es alumíniumcsőből (Ø40mm) és 50 cm-es acél keresztatóból áll (Ø20mm)		H0-40-20 H0-20-20
BG (BG)	Alumínium sínre szögben ellátott rögzítése szerelése a rendszere több lézer rugalmas elhelyezése lehetséges a falra vagy az asztalra Ø11mm - 20mm lézerek esetén		H2 H3
BM (BM)	Mágneses rögzítés H2 és H3 rögzítésekhez Rendkívül erős mágnes Ø11mm - 20mm lézerek esetén		H2 H3
BT (BT)	Lineáris beállítóeszköz 4 lézerhez, csak H2 és H3 rögzítésekkel kombinálva		H2 H3
Manuálisan állítható futó sínre szerelt tartó			
LS (LS0,5 / LS / LS2M / LS3M)	Lineáris sín a következő méretben. Elérhető hossza 0,5m, 1m, 2m, 3m		LW
LW (LW)	A lineáris vezetőre szerelt tartó		H2
MXYZ-20B-LW (100745700)	Az MXYZ szerelvényre, szerelve a lineáris tartó a mozgásához		Ø20mm lézer ZM18
hűtési rendszer			
ZM18 hűtési rendszer (100643200)	Hűtési rendszerek ZM18 lézerekhez Ház: 200x100x87 mm, Üzemi hőmérséklet: -20 ° és 60 ° C Belső fűtés és hűtés a lézer 24VDC tápfeszültség		ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light








TÁPEGYSÉG; csatlakozó kábelek KAPCSOLÓK

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Tápegységek			
WPS-5-M12 (WPS-5-12 / WPS-5-12UK)	Tápegység M12 aljzattal 5VDC kimeneti feszültség, Európa és USA / Japán; vagy UK dugó		ZM12 ZM18
WPS-9-M12 (WPS-9-12)	Tápellátás M12 aljzattal 9VDC kimeneti feszültség, Európa és USA / Japán; vagy UK dugó		Z-24
WPS-24-M12 (100974700)	Tápellátás M12 aljzattal 24VDC kimeneti feszültség Európa és USA / Japán számára; vagy UK dugó		Z-Fiber
WPSB-3.5 (WPSB-3,5 / WPSB-3,5UK)	Tápegység a Texas@csatlakozóval 3,5VDC kimeneti feszültség Európában és az Egyesült Államokban / Japánban; vagy UK dugó		ZD ZF-pe-F ZT
WPS-3.5 (WPS-3.5)	Tápegység a Texas@plug 3,5VDC kimeneti feszültséggel Európában és az Egyesült Államokban / Japánban; vagy UK dugó		VB1 or VB4 for ZD ZF-pe-F ZT

Termékismertető tartozékok

Z-LASER





Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
NG-C-W-24M (100368500)	Tápegység DIN sínhez kapcsolószekrényben 24VDC kimeneti feszültség.		ZD-24 ZM12 ZM18
NG-C-W-5M (100368400)	Tápegység DIN sínhez kapcsolószekrényben 5VDC kimeneti feszültség.		ZD ZM12 ZM18
Elosztó			
VB4 (VB4)	A WPS tápegység csatlakoztatására szolgáló elosztó doboz maximum 4 db ZB, ZD, ZF vagy ZT lézerek		ZB ZD ZF-pe-F ZT
VB4-M12 (VB4-M12)	M12-csatlakozással elosztó doboz akár 4 db lézer csatlakoztatásához, külön kapcsolható, csak külön tápegységgel (WPS-5-M12)		ZM12 ZM18
Kábel			
KB4-2m (100499400) KB4-5m (100499300)	2m / 5m Kábel, csatlakozó „csavaros egyenes dugóval”, egyenes, 4 vezeték		ZM12 ZM18
KB4w-2m (100499420) KB4w-5m (100499320)	2m / 5m Kábel, csatlakozó „csavaros 90° dugóval”, négyszögletes, 4 vezeték		ZM12 ZM18
KB4g-2m (100499461) KB4g-5m (100499302) KB4g-10m (100499452) KB4g-25m (100499307)	2m / 5m / 10m / 25m Árnyékolt csatlakozó kábel (árnyékolás nincs csatlakoztatva), „csavaros dugóval”, egyenes, 4 vezeték		ZM12 ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

<p>KB8g-2m (100499496)</p> <p>KB8g-5m (100499335)</p> <p>KB8g-10m (100499454)</p>	<p>2m / 5m / 10m Árnyékolt csatlakozó kábel (árnyékolás nélküli csavaros egyenes dugóval", 8 eres vezetékkel</p>		<p>ZM12 ZM18 ZX</p>
<p>KB8w-2m (100499497)</p> <p>KB8w-5m (100499498)</p>	<p>2m / 5m Kábel árnyékolás nélkül csatlakozó „csavaros dugóval”, téglalap alakú, 8 eres vezeték</p>		<p>ZM12 ZM18 ZX</p>
<p>KB5g-2m (100499491)</p> <p>KB5g-5m (100499325)</p> <p>KB5g-10m (100499453)</p> <p>KB5g-25m (100499308)</p>	<p>2m / 5m / 10m / 25m árnyékolt csatlakozó kábel (árnyékolás nincs csatlakoztatva), „csavaros egyenes dugóval”, 5 eres vezeték</p>		<p>ZM12 ZM18 ZX</p>
<p>KB5w-2m (100499492)</p> <p>KB5w-5m (100499326)</p>	<p>2m / 5m kábel árnyékolatlan, csatlakozó „csavaros dugóval”, téglalap alakú, 5 eres vezeték</p>		<p>ZM12 ZM18 ZX</p>

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
VK2m (VKABEL2M)	Hosszabbító kábel WPS-hez, 2m		ZD ZF-pe-F ZT
Plug adapter UK (100247510)	WPS tápegységgel történő használathoz Egyesült Királyság ügyfeleink számára		WPS WPSB
Plug adapter AU (100247530)	WPS tápellátáshoz használható. Ausztrál ügyfeleink számára		WPS WPSB
csatlakozók dugó			
Z24Egyenes (Z24gerade)	csatlakozó dugó , 4 érintkező, „csavaros dugóval”, egyenes csatlakozó kábel nélkül M18 lézerekhez		ZM12 ZM18
Z24Négyszögletes (Z24winkel)	csatlakozó dugó, 4 pólusú, „csavaros dugóval”, négyszögletes dugó csatlakozó kábel nélkül M18 lézerekhez		ZM12 ZM18

ZQ2-TARTOZÉKOK

Hűtőborda (100949900)	hűtőelem 2 ventilátorral, 24 Voltos mérete:120x250x75mm Alumínium ötvözet		ZQ2
RS232 to USB adapter kábel (100940220)	adatátviteli adapter kábel ZQ2-hez		ZQ2 ZQ
Rögzítő gyűrű ZQ2 (100988100)	A fókuszgyűrűt a helyzetben tartja		ZQ2

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

OPTIKAI TARTOZÉKOK

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Vonalhatároló és árnyékoló a vonal változtatásához			
AK20 Árnyékoló sapka, (AK20)	Árnyékoló sapka, lézervonal lerövidítése		Ø20mm lézer
AK-20S dimmelő sapka (100620600)	45°-os dimmelő sapka lézervonal lerövidítésére szolgál		Ø20mm lézer
SK20 Védősapka (100666600)	Védősapka IP67 üvegbetétekkel, víz- és porálló		Ø20mm lézer
AK40 dimmelő sapka (AK40)	45°-dimmelő sapka lézervonal lerövidítésére szolgál		Ø40mm lézer
LB11 Vonal Korlátozó (LB11)	A vonalhossz az egyéni igényeknek megfelelően lerövidíthető.		Ø11mm lézer
LB20 Vonal Korlátozó (100525702)	A vonalhossz az egyéni igényeknek megfelelően lerövidíthető (kb. 11 ° és 84 ° közötti nyitási szög).		Ø20mm lézer
ZM18 Sapka (100507500)	M18 lézer sapka 400-700 nm-es hullámhosszúságú fényvisszaverő üveglappal (pótalkatrész!)		ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Optikai fej OK (ZTP, ZTL, ZTLP, ZTX5, ZTX30, ZTX60)	Cserélhető optikai fej ZT lézerekhez: pont, vonal, vonal, kis / nagy kereszt		ZT laser
Rögzítő gyűrű ZM18 (100637700)	A fókuszgyűrűt a helyzetben tartja		ZM18
Mágneses cél RED (Z290500)	Mágneses lézer céltábla piros		
Mágneses cél GREEN (Z290501)	Mágneses lézer céltábla zöld		

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

DOE OPTIKA (testreszabott kérésre a következők elérhető)


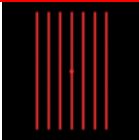
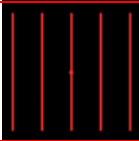
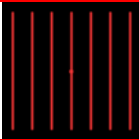
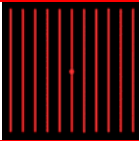
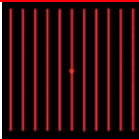
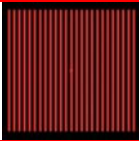
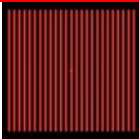



DOE optika pontmátrix

2x2+1p	2x2 + 1 pontmátrix Szög: 16,1 ° x16,1 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 28 x 28 mm		ZM12 ZM18
17x17p14	17x17 pontmátrix Szög: 14,6 ° x14,6 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 26 x 26 mm		ZM12 ZM18
11x11p28 (former: 11x11p41)	11x11 pontmátrix Szög: 28 ° x28 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm-nél: 50 x 50 mm		ZM12 ZM18
13x13p4	13x13 pontmátrix Szög: 4 ° x4 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 7 x 7 mm		ZM12 ZM18
17x17p5	17x17 pontmátrix Szög: 4 ° x5 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 9 x 9 mm		ZM12 ZM18
21x21p5	21x21 pontmátrix Szög: 5 ° x5 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 9 x 9mm		ZM12 ZM18
16x16p5	16x16 pont mátrix Szög: 5 ° x5 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 9 x 9mm		ZM12 ZM18
51x51p22 (former: 51x51p28)	51x51 pontmátrix Szög: 22 ° x22 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 39 x 39 mm		ZM12 ZM18
101x101p5	101x101 pontmátrix Szög: 5 ° x5 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm-nél: 8,7 x 8,7mm		ZM12 ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER


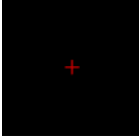
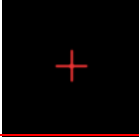
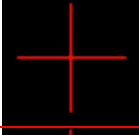
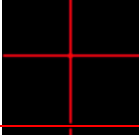
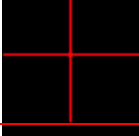
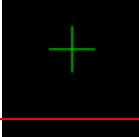
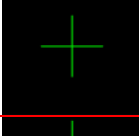
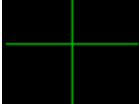
Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
DOE optika többsoros vonal			
5L6 (former: 5L29)	5 párhuzamos vonal Szög: 6 ° x28,8 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm-nél: 10,4 x 51,2 mm		ZM12 ZM18
7L5 (former: 7L9)	7 párhuzamos vonal Szög: 5 ° x7 ° @ 635nm, Minta mérete 100 mm-nél: 8,7 x 12,2 mm		ZM12 ZM18
5L17 (former: 5L24)	5 párhuzamos vonal Szög: 17 ° x17 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm-nél: 29,9 x 29,9 mm		ZM12 ZM18
7L21 (former: 7L30)	7 párhuzamos vonal Szög: 5 ° x7 ° @ 635nm, Minta mérete 100 mm-en: 8,7 x 12,2 mm7 párhuzamos vonalak		ZM12 ZM18
11L30	74/5000 11 párhuzamos vonal Szög: 30 ° x 30 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 54 x 54 mm		ZM12 ZM18
11TL30	11 vékony párhuzamos vonal Angyal: 30 ° x 30 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 54 x 54 mm		ZM12 ZM18
25L27 (former: 25L37)	25 párhuzamos vonal Szög: 27 ° x27 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 48 x 48 mm		ZM12 ZM18
21L7	21 párhuzamos vonal Szög: 7 ° x7 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 12 x 12 mm		ZM12 ZM18
65L18 (former: 65L26)	65 párhuzamos vonal Szög: 18,4 ° x18,4 ° @ 635nm (központi vonal vastagabb) Minta mérete 100 mm: 32 x 32 mm		ZM12 ZM18
41L53	41 párhuzamos vonal Szög: 53 ° x41 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm-nél: 99 x 75 mm		ZM12 ZM18
25+1L11	25 párhuzamos vonal + 1 merőleges vonala Szög: 11,4 ° x11,4 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 20 x 20 mm		ZM12 ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Termékmegnevezés	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
DOE optika négyzetrács			
51x51q23 (former: 51x51q32))	51x51 négyzet Szög: 22,6 ° x22,6 ° @ 635nm Minta mé 100 mm-nél: 40 x 40 mm		ZM12 ZM18
DOE szögletes rácskereszt			
x2	Kereszt Szög: 2 ° x2 ° @ 645nm Minta mérete 100 mm: 3 mm		ZM12 ZM18
x5 (former: x55)	Kereszt Szög: 5 ° x5 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 9mm		ZM12 ZM18
x10	Kereszt Szög: 10 ° x 10 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 18 mm		ZM12 ZM18
x15	Kereszt Szög: 15 ° x15 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 26mm		ZM12 ZM18
x30 (former: xhc)	Kereszt Szög: 36 ° x36 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 66 mm		ZM12 ZM18
x45	Kereszt Szög: 45 ° x 45 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 83 mm		ZM12 ZM18
x60	Kereszt Szög: 60 ° x 60 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 116mm		ZM12 ZM18
x5	Kereszt Szög: 5 ° x5 ° @ 520nm Minta mérete 100 mm: 9mm		ZM12 ZM18
x15	Kereszt Szög: 15 ° x15 ° @ 520nm Minta mérete 100 mm: 26mm		ZM12 ZM18
x25	Kereszt Szög: 25 ° x25 ° @ 532nm Minta mérete 100 mm: 45 mm		ZM12 ZM18
x52	Kereszt Szög: 52 ° x52 ° @ 515nm Minta mérete 100 mm: 98 mm		ZM12 ZM18

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Termékmegnevezés	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Egyéb optikák DOE			
5pl6	5 pont sorban Szög: 6 ° @ 635 nm Minta mérete: 100 mm: 10,5 mm		ZM12 ZM18
9pl0,85	9 pont sorban Szög: 0,85 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 1,5 mm		ZM12 ZM18
11pl16	11 pont sorban Szög: 16,1 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 28,1 mm		ZM12 ZM18
19pl13	19 pont sorban Szög: 13,5 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 23,5 mm		ZM12 ZM18
99pl18	99 pont a sorban Szög: 18,4 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 32mm		ZM12 ZM18
c34	Kör Szög: 34 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 60 mm		ZM12 ZM18
c45	Kör Szög: 45 ° @ 520 nm Minta mérete 100 mm: 83mm		ZM12 ZM18
5c28	5 koncentrikus gyűrű Szög: 28,2 ° @ 635nm Minta mérete 100 mm: 50,2mm		ZM12 ZM18
q34	Négyzet Szög: 34 ° @ 635 nm Minta mérete 100 mm-nél: 60 x 60 mm		ZM12 ZM18
rp31	Véletlenszerű minta (ismétlődő) Szög: 45 ° x31 ° @ 635nm Minta mérete 83 x 55 mm		ZM12 ZM18
Diodák kérésre elérhető			
405, 450nm	Kék hullámhossz		
520, 532nm	Zöld hullámhossz		
635, 660nm	Piros hullámhossz		
785, 808, 830nm	Infravörös hullámhossz		

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light


VÉDŐSZEMÜVEG

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Image
LSB BG (190 – 532nm) (100757650)	Védőszemüveg Nappali fényáteresztés (VLT) kb. 40% Szűrő színe: narancs 190 - 315 D LB7 + IR LB4 (OD7 +)> 315 - 532 D LB5 + IR LB6Y (OD6 +)	
LSB BGIR (180 – 532nm / 808 – 1065nm) (100496304)	Védőszemüveg Nappali fényáteresztés (VLT) kb. 30% Szűrő színe: narancs 180 - 315 D LB8 + IR LB4 + M LB6 (OD8 +)> 315 - 532 D LB6 + I LB7 + RM LB8 (OD8 +) 808 - <890 DIR LB3 (OD3 +) 890 - <940 DIR LB4 (OD4 +) 940 - <980 DIR LB5 (OD5 +) 980 - 1065 D LB6 + IRM LB7 (OD7+)	
LSB IR (730 – 855nm) (100496303)	Védőszemüveg Nappali fényáteresztés (VLT) kb. 35% Szűrő színe: bíbor 190 - 315 OD5 + D LB5 + RLB4 > 315 - 375 OD5 + D LB4 + RLB5 730 - <755 OD4 + DIR LB4 755 - 840 OD7 + DR LB5 + I LB7Y> 840 - 855 OD4 + DIR LB4	
LSB R (630 – 710nm) (100496301)	Védőszemüveg Nappali fényáteresztés (VLT) kb. 45% Szűrő színe: világos zöld 630 - <690 DIR LB3 (OD3 +) 690 - 710 D LB5 + IR LB7 (OD7 +)	
LSB RIR (600 – 820nm) (100882800)	Védőszemüveg Nappali fényáteresztés (VLT) kb. 10% Szűrő színe: kék zöld 600 - <610 DIR LB2 (OD2 +) 610 - <620 DIR LB3 (OD3 +) 620 - <630 DIR LB3 (OD3 +) 630 - <660 DIR LB4 (OD4 +) 660 - <670 DIR LB5 (OD5 +) 670 - <710 DIR LB5 (OD5 +) 710 - <730 DIR LB4 (OD4 +) 730 - <770 DIR LB5 (OD5 +) 770 - <790 DIR LB5 (OD5 +) 790 - <800 DIR LB4 (OD4 +) 800 - 820 DIR LB3 (OD3 +)	

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép
LSB BGR (180-1100nm) (101061100)	Védőszemüveg Nappali fényáteresztés (VLT) kb. 10% Szűrő színe: barna (beállítás és teljes védelem) 180-315 DIRM LB3 > 315-532 DIRM LB3 637-661 DIRM LB3 755- <940 DIRM LB1 940-1064 DIRM LB2 > 1064-1100 DIRM LB1	

Láthatóságának növelésére szolgáló VÉDŐSZEMÜVEG

LZB piros (LZB)	A vörös lézersugárzások láthatóságának növelésére tervezett lézeres bővítőszemüvegek sötét és világos felületeken	
LZB green (LZB green)	Lézersugaras védőszemüveg, amely a zöld lézer vetületek láthatóságának növelésére szolgál sötét és világos felületeken	

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

LP tartozékok (lézer projektorok)

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Cardanic Mount (SZ0000001)	Kardán szerelés lézer projektorokhoz rugalmas elhelyezés érdekében mindhárom iránytengely mentén. Rugalmas, egyszerű, stabil, ipari szabvány.		LP-HFD LP-CUBE CPS piros CPS zöld
Passzív hűtés: levegőztető tömlő (SZ0000038)	Magasabb hőmérséklet esetén a hosszabbító szellőztető használható a kivetítő hűtésére.		LP-HFD LP-CUBE
Aktív hűtés: Peltier hűtés (100588000)	Peltier hűtő LP-HFD-hez, beépítve kiegészítő készletként a burkolat fedelében, külső tápegység.		LP-HFD LP-CUBE
Aktív hűtés: Vízűtés (100679800)	SK mini-visszahűtő rendszer 1,49kW, nyomás alatti tömítés megerősített szivattyúval Hardverkorlátozott kapcsolatok a kivetítőn. (* a standard projektoron nem használható vissza)		LP with modified block for water cooling connection *
4 gombos távírányító (SZ0000009)	4-kulcsos távirányító, kábelkötéssel együtt. C55 szoftver bővítőmodul, IP65, akár 10 m-es kábel, más hosszúság vagy több doboz a kérésre.		

Termékismertető tartozékok

Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

Terméknév (cikkkód)	Termékleírás	Kép	Kompatibilis
Rádió távirányító XBOX (100987200)	Vezérlő 2x analóg rúddal, digitális 8-utas iránytű és 4 gomb, 2x trigger, 2x gomb, 10 m-ig terjedő tartományban		
Rádió Távirányító (SZ0000036)	A 8 gombos rádiós távirányító 100 m-ig terjed		
Ipari PC szekrény (100575510)	1-6 kivetítő opcionális, a tápegységgel (UPS) és vízhűtéssel		
Vonalkód olvasó (SZ0000011)	A vonalkódok használatával az előre meghatározott előrejelzések könnyen lekérhetők.		
Ügyfél által tervezett lézer menü (SZ0000010)	A lézer projektor egy kivetített menü segítségével vezérelhető reflexió segítségével. Ez a menü az Ön igényeihez igazítható.		
Üveg reflektorok (straight: 8003040, (angled: 8003045)	A drift kompenzációhoz és a lézerrendszer hivatkozásához használható. A lézer pontos beállításai a működési területre mechanikai és termikus hatások mellett.	 Image exemplary	