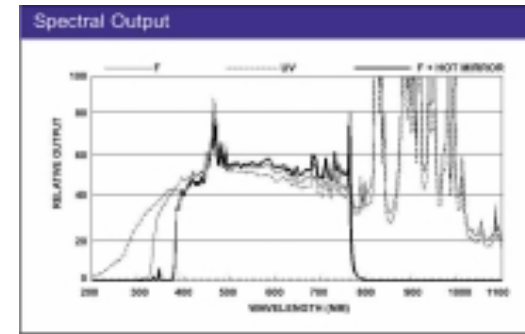


Betriebsspannung / Weitbereichseingang 90-264VAC
 Geräteabsicherung 6.3A träge bei 240VAC
 Gewicht 6.0kg
 Abmessungen 3HE 63TE T360mm / H150xB340xT380mm
 Lüfter <30dB, antistatisch, hohe Elektromagnetische Verträglichkeit
 Lampen- Einschubabmessung 3HE 21TE T230
 Gehäuse RAL9035 Lichtgrau, lackiert
XENON Kurzbogenlampe **180W/300W**
 Lampenwechsel im Wechsel- Einschubmodul - Keine Justierung notwendig
 Farbwiedergabeindex >90Ra
 Lichtfarbe Konstant
 Heißzündung Ja
 Warmlaufzeit 1min.
 Lampenzustand Überwachung Ja



www.FASEROPTIK-HENNING.de

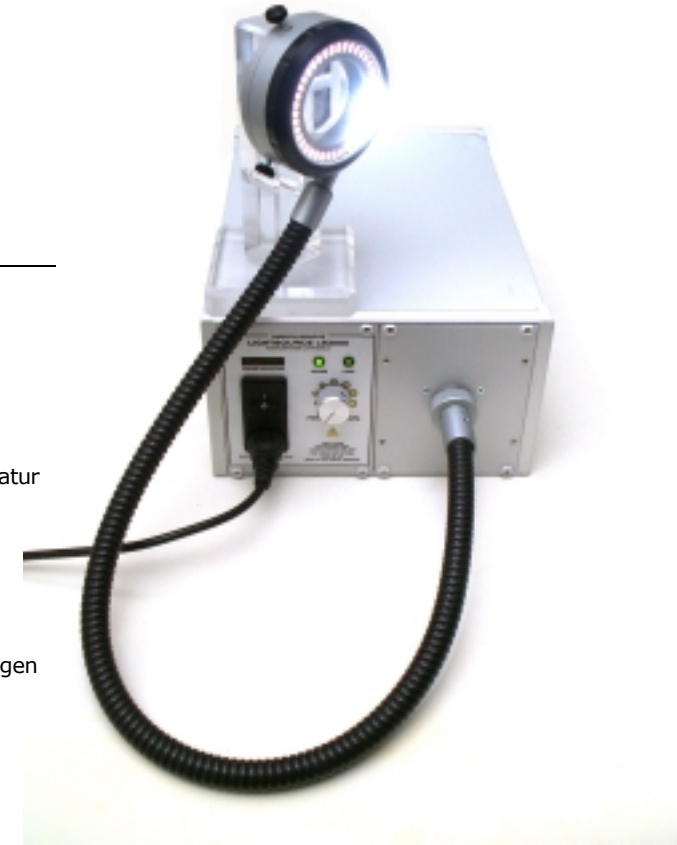
XENON HOCHLEISTUNGS- LICHTQUELLE

	LS1800 XENON	LS3000 XENON		
Lichtquelle	223995	227461		
Leistungsaufnahme	ca. 250W	ca. 350W		
Lebensdauer bei 70% Lampenleistung	-	5.500h		
Bei 100% Lampenleistung	500h	1.000h		
Lampenleistung	180W	300W		
Helligkeitsregelung	-	Elektronische Dimmung bis 70%		
Reflektor	Ellipsoid	1.4" Ellipsoid	1.4" Ellipsoid	1.4" Ellipsoid
Farbtemperatur	6.000°K / Sonnenlicht ähnlich	5.900°k	5.050°k	5.050°k
Lichtstrom in Apertur Ø3mm		2.300Lumen		
Lichtstrom in Apertur Ø5mm	1.100Lumen			
Lichtstrom in Apertur Ø6mm		4.000Lumen		
Lichtleiter- Kupplungssystem	LSA koaxial	LSA koaxial	LSA koaxial	Mit Glasmischstab
AktivØ	Ød ≤4mm		UV-Stop	UV-aktiv
Ersatz- Lampeneinschub	223459	226184	226523	226284

Lichtleiter	Q	Quarz
Temperaturfestigkeit	C°	<90°C
Ummantelung der Lichtzuführung	FS	Metallwendel- Glasgeflecht Silicongummiüberzug
Adapter für Lichtquellen	LSA	Nur für LS1800 / LS3000 Lichtquellen

HOCHLEISTUNGS RINGLICHTER

		LS RG15D	LS RG66vF
		228662	227373
Ringlicht- Innendurchmesser	iØ	15	66
Ringlicht- Außendurchmesser	AØ	26	94
Sichtdurchmesser	ødk		52
Ringlicht- Höhe	RH	26	27-30
Ringkörper	AL	Aluminium eloxiert schwarz	Aluminium eloxiert schwarz/natur
Fokusabstand, Arbeitsabstand	FA	30-40	25-200
Lichtfleckdurchmesser	FØ	15	5-50
Anzahl der Lichtpunkte, Auflösung	PR	18	40
Lichtaustritt je Lichtpunkt	PØ	4	0.7
Lichtaustritt		Diffus strahlend, homogen	VarioFokus strahlend, homogen
Lichtwert im Fokus	P	3.6 Megalux / 630lm	
Lichtleiterlänge, Zuleitung in cm	L	0250	0100



www.FASEROPTIK-HENNING.de

Unterschiedlich Arbeitsabstände perfekt ausleuchten mit dem **VarioFokus Ringlicht**

Stellring am Ringlicht

Hochleistungs- Ringlicht für Auflicht- Hellfeld- Beleuchtung für Mikroskope, Kameras, Bildverarbeitung (Machine Vision).

Beleuchtung für **schnelle Messzyklen** zur Qualitätsauswertung

- z.B. SMD- Bestückungsautomaten, Uhrenindustrie...



Faseroptik Henning GmbH

Neumarkter Straße 29

D 90584 Allersberg / Germany

Telefon 0049 (0)9176 / 58-0

Telefax 0049 (0)9176 / 58-70

kontakt@faseroptik-henning.de

www.faseroptik-henning.de