



SPX-Profilescheinwerfer

PROFILSCHEINWERFER FÜR DAS 21te JAHRHUNDERT



Ein Scheinwerfer für die präzise Beleuchtung, mit der für Profilmern höchsten Effizienz, kombiniert mit ausgezeichneter Leistung und benutzerfreundlichen Bedienelementen und Sicherheitsmerkmalen, wie sie sie von Philips Selecon erwarten.

Leistungsmerkmale

Bis zu 27% effizienter, als der derzeit vergleichbare Industriestandard.

Voll einstellbare Lichtverteilung von 'Flat' (gleichmäßig) bis 'Peak' (mittig hell).

Sieben optische Systeme: 15°-35° und 25°-50° Zoomspots; 14°, 19°, 26°, 36° und 50° Fixed Beams.

ALLE Linsentuben sind austauschbar und können separat bestellt werden.

Verarbeitet effektiv die Hitze und Leistung einer 800W-Halogenlampe.

Mehr Licht und kontrastreiche Goboprojektionen – voll justierbare Lichtverteilung von 'Peak' (3:1) bis 'Flat' (2:1) durch intuitive Einstellmöglichkeiten.

Präzise Positionierung durch gegossenen Bügel, Shutter-Arretierung und Einstellskalen für die Neigung, die Linse und den Linsentubuswinkel.

Unterteiltes Kühlsystem; leitet die Hitze weg von der Verkabelung und dem empfindlichen Lampensockel, um Hitzeschäden zu vermeiden.

Minimales Streulicht durch voll eingeschlossenen Farbfilterhalter/Zubehöreinschub in der Front.

Zwei Einschübe für die gleichzeitige Benutzung von Gobos der Größe 'B', Rotatoren, Iris.

360° drehbarer Linsentubus.

Zwangstrennung vom Netz durch Mikroschalter, für maximale Sicherheit beim Lampentausch.

Integriertes Sicherheitsseil.

Einfache Wartung – voller Zugriff auf alle Oberflächen der Linse zur Reinigung.

Drei-Jahres-Garantie.

Leuchtmittel: 240V

600W GKV 400 Std. durchschnittl. Lebensdauer

600W GLB 1500 Std. durchschnittl. Lebensdauer

800W GKV 300 Std. durchschnittl. Lebensdauer

Bestellnummern

Kompletter Scheinwerfer

SPX1535
SPX 15°-35° Zoomspot

SPX 2550
SPX 25°-50° Zoomspot

SPX 14
SPX 14° Fixed Beam

SPX 19
SPX 19° Fixed Beam

SPX 26
SPX 26° Fixed Beam

SPX 36
SPX 36° Fixed Beam

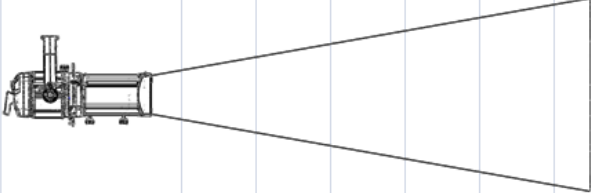
SPX 50
SPX 50° Fixed Beam

Zubehör

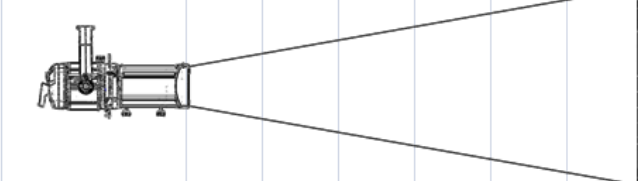
20IRIS	SPX 20-blättrige Iris
SPXGHB	SPX 'B'-Gobohalter
SPXGHGB	SPX 'B'-Glasgobohalter
19PACSMFB	SPX Sicherheitsnetz für Linse
19PACCF	SPX Farbfilterhalter
20HC	SPX C-Haken Aufhängung

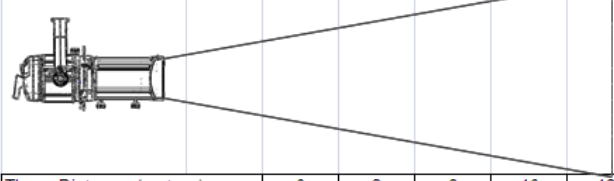
Zulassungen

Erfüllt die CE-Richtlinien

Zoom 15° - 35°		Beam Diameter (meters)					
	15°	0	1.6	2.6	3.9	5.3	
							
Throw Distance (meters)		0	6	10	15	20	
Central illumination (Lux)							
Philips	15°	Peak	9571	3445	1531	861	
		Flat	4858	1749	777	437	

Zoom 15° - 35°		Beam Diameter (meters)					
	35°	0	3.2	5.0	7.6	9.5	
							
Throw Distance (meters)		0	5	8	12	15	
Central illumination (Lux)							
Philips	35°	Peak	5032	1966	874	559	
		Flat	2555	998	444	284	

Zoom 25° - 50° at 25°		Beam Diameter (meters)					
	25°	0	1.3	2.7	4.4	6.7	
							
Throw Distance (meters)		0	3	6	10	15	
Central illumination (Lux)							
Philips	25°	Peak	19075	4769	1717	763	
		Flat	11498	2875	1035	460	

Zoom 25° - 50° at 50°		Beam Diameter (meters)					
	50°	0	2.8	5.6	9.3	11.2	
							
Throw Distance (meters)		0	3	6	10	12	
Central illumination (Lux)							
Philips	50°	Peak	7336	1834	660	459	
		Flat	2951	738	266	184	



Fixed 14°		Beam Diameter (meters)					
	14°	0	2.5	3.7	6.1	7.4	
Throw Distance (meters)		0	10	15	25	30	
Central illumination (Lux)							
Philips	14°	Peak	4019	1786	643	447	
		Flat	2845	1264	455	316	

Fixed 19°		Beam Diameter (meters)					
	19°	0	2.7	4.0	6.0	8.4	
Throw Distance (meters)		0	8	12	18	25	
Central illumination (Lux)							
Philips	19°	Peak	5365	2384	1060	549	
		Flat	4254	1891	840	436	

Fixed 26°		Beam Diameter (meters)					
	26°	0	2.3	4.6	6.9	9.2	
Throw Distance (meters)		0	5	10	15	20	
Central illumination (Lux)							
Philips	26°	Peak	6715	1679	746	420	
		Flat	5425	1356	603	339	

Fixed 36°		Beam Diameter (meters)					
	36°	0	3.2	5.2	7.8	9.7	
Throw Distance (meters)		0	5	8	12	15	
Central illumination (Lux)							
Philips	36°	Peak	3755	1467	652	417	
		Flat	2430	949	422	270	

Fixed 50°		Beam Diameter (meters)					
	50°	0	2.8	4.7	7.5	9.3	
Throw Distance (meters)		0	3	5	8	10	
Central illumination (Lux)							
Philips	50°	Peak	5792	2085	815	521	
		Flat	3633	1308	511	327	



G9.5 Lamp	Manu. Code	Voltage	Wattage	ANSI	Life to 50% Failure [nom]	Lamp Luminous Flux [lm] [nom]	15-35° ZOOM		25-50° ZOOM		FIXED BEAM				
							at 15°	at 35°	at 25°	at 50°	14°	19°	26°	36°	50°
	Philips 6982P	240	800	GKV	200	20,000	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
	Philips 6986P	240	600	GKV	300	15,000	0.77	0.76	0.77	0.71	0.81	0.78	0.80	0.77	0.78
	Philips 6991P	240	600	GLB	1500	13,000	0.67	0.66	0.66	0.62	0.70	0.68	0.69	0.67	0.68
	Philips 6982P	230	800	GKV	200	20,000	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
	Philips 6986P	230	600	GKV	300	14,700	0.75	0.75	0.75	0.70	0.79	0.76	0.78	0.75	0.76
	Philips 6991P	230	600	GLB	1500	13,000	0.67	0.66	0.66	0.62	0.70	0.68	0.69	0.67	0.68
	Philips 6981P	115	750	-	300	20,500	1.10	1.09	1.06	1.11	1.28	1.05	1.18	1.15	1.16
	Philips 6989P	115	575	GLC	400	15,500	0.97	0.91	0.88	0.90	1.09	0.88	0.99	0.91	0.92
	Philips 6992P	115	575	GLA	1500	13,500	0.84	0.80	0.77	0.78	0.95	0.77	0.86	0.79	0.80
	Osram HP GLG	115	375	GLG	300	10,000	0.62	0.59	0.57	0.58	0.70	0.57	0.64	0.59	0.59

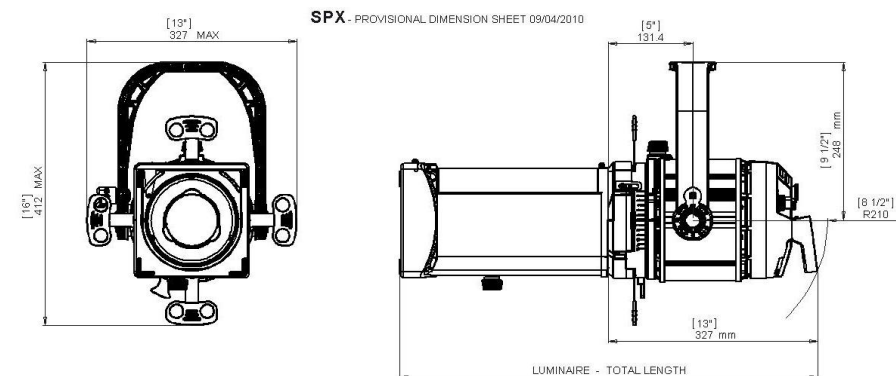
Note:
Photometric Tests conducted under laboratory conditions with calibrated lamps at the rated voltage, data then normalised to nominal Lamp Luminous Flux
Figures in Red Italics extrapolated from test data

Technische Daten

Gobogröße: B

Im Lieferumfang enthalten: 1x 158mm² Farbfilterhalter, 1x integriertes Sicherheitsseil, 1x M12 Befestigungssatz, Bedienungsanleitung.

Technische Abmessungen und Gewichte



	Lens Angle	Lens Tube Length		Luminaire Total Length		Approx. Weight for Complete Luminaire	
		metric (mm)	imperial (")	metric (mm)	imperial (")	metric (kg)	imperial (lbs)
Fixed	14	400	15.7	700	27.6	8.3	18.25
	19	310	12.2	610	24.0	8.3	18.25
	26	270	10.6	570	22.4	8.3	18.25
	36	250	9.8	550	21.7	8.3	18.25
	50	200	7.9	500	19.7	8.3	18.25
Zoom	15-35	370	14.6	670	26.4	8.3	18.25
	25-50	280	11.0	580	22.8	8.3	18.25

Philips Selecon

19-21 Kawana Street, Northcote
Auckland 0627, Neuseeland
Tel: +64 9 481 0100 Fax: +64 9 481 0101

Philips Selecon Australien

PO Box 5925
Westend, QLD 4101, Australien
Tel: +61 419 133 342

Strand Lighting Asia Limited

Room 6-10,
20/F Delta House 3 On Yiu Street
Shatin, N.T. Hong Kong
Tel: +852 2757 3033 Fax: +852 2757 1767

Philips Entertainment Europe

Marssteden 152
Enschede 7547 TD
Niederlande
Tel: +31 53 450 0424 Fax: +31 53 450 0425

© Philips Group 2010

Alle Rechte vorbehalten.

Wir behalten uns das Recht vor, Veränderung im Design oder Aufbau des beschriebenen Produktes vorzunehmen. Irrtümer und Auslassungen vorbehalten.

PHILIPS
Entertainment