

THEATER & STUDIO SERIES

PANTO

www.integrated.mx

PANTO



LEKO **60W**
PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- LED DE SALIDA CONSTANTE DE 60 W WW + 60 W CW
- TEMPERATURA DE COLOR AJUSTABLE: 2700 K - 6000 K
- ALTO CRI SUPERIOR A 92
- CARCASA DE ALUMINIO FUNDIDO A PRESIÓN, SIN VENTILADOR
- ÓPTICA HD, LENTE CON ZOOM DE 15° - 30° Y 25° - 50° OPCIONAL
- ATENUACIÓN SUAVE, SIN PARPADEOS
- CUERPO COMPACTO, FÁCIL DE CONFIGURAR
- CONTROL DEL REGULADOR POR DMX
- FUNCIÓN RDM DISPONIBLE
- IP65, USO EN INTERIORES Y EXTERIORES
- COMPATIBLE CON PORTAGOBOS DE TAMAÑO E



FÍSICO

- LONGITUD: 344 MM (13,5 PULG.)
- ANCHO: 164 MM (6,5 PULG.)
- ALTURA: 276 MM (10,8 PULG.)
- PESO NETO: 3 KG (6,6 LB)

EFFECTOS DINÁMICOS

- EFECTO DE OBTURADOR ELECTRÓNICO:
APERTURA Y OSCURECIMIENTO
INSTANTÁNEOS
- ATENUACIÓN ELECTRÓNICA: 0-100 %
- EFECTOS DE ESTROBOSCOPIO Y PULSO:
VELOCIDAD Y ACCIÓN VARIABLES,
ESTROBOSCOPIO ALEATORIO

CONTROL Y PROGRAMACIÓN

- OPCIONES DE CONTROL: DMX, RDM, INDEPENDIENTE
- CANALES DMX: 1/2/3/5
- FRECUENCIA DEL REGULADOR: 1,2 - 24,0 KHZ
- CONFIGURACIÓN DE LA DIRECCIÓN DMX: PANEL DE CONTROL CON PANTALLA LED O MEDIANTE RDM
- COMPATIBILIDAD CON DMX: USITT DMX512-A
- COMPATIBILIDAD CON RDM: ANSI/ESTA E1.20
- FUNCIÓN RDM DISPONIBLE PARA DIRECCIONAMIENTO Y CONFIGURACIÓN

ÓPTICA

- FUENTE DE LUZ: LED COB WW+ DE 60 W Y CW DE 60 W
- TEMPERATURA DE COLOR: 2700 K - 6000 K AJUSTABLE
- VIDA ÚTIL MÍNIMA DEL LED: 50 000 HORAS
- ZOOM: ZOOM MANUAL DE 15° - 30° O 25° - 50° OPCIONAL

CONSTRUCCIÓN

- CARCASA: ALUMINIO FUNDIDO A PRESIÓN
- COLOR: NEGRO

INSTALACIÓN

- MONTAJE: SOPORTE AJUSTABLE
- ENTORNO: IP65 PARA USO EN EXTERIORES
- ORIENTACIÓN: CUALQUIERA
- DISTANCIA MÍNIMA A MATERIALES COMBUSTIBLES: 0,2 M (0,7 PIES)
- DISTANCIA MÍNIMA A SUPERFICIES ILUMINADAS: 0,5 M (1,6 PIES)

CONEXIONES

- ENTRADA/SALIDA DE ALIMENTACIÓN DE CA: ENTRADA POWERCON CON CLASIFICACIÓN IP.
- ENTRADA/SALIDA DE DATOS DMX Y RDM: ENTRADA Y SALIDA XLR DE 3 PINES CON DIVISIÓN EN Y.

ELÉCTRICO

- ALIMENTACIÓN CA: 100-240 V NOMINALES, 50/60 HZ
- FUENTE DE ALIMENTACIÓN: UNIDAD DE ALIMENTACIÓN CON RANGO AUTOMÁTICO

GOBOS Y MARCO DE COLOR

- TAMAÑO DEL GOBO: GOBO DE VIDRIO, TAMAÑO E, DIÁMETRO EXTERIOR 37,5 MM, ÁREA DE IMAGEN 25,4 MM, GROSOR MÁXIMO 1,2 MM
- MARCO DE COLOR

TÉRMICO

- COOLING: HEAT SINK, FAN-FREE
- MAXIMUM AMBIENT TEMPERATURE (TA MAX.): 40° C (104° F)
- MINIMUM AMBIENT TEMPERATURE (TA MIN.): -10° C (14° F)

POTENCIA Y CORRIENTE TÍPICAS

- 230 V, 50 HZ: 43 W, FACTOR DE POTENCIA (FP) 0,96
- MEDIDAS REALIZADAS A TENSIÓN NOMINAL CON TODOS LOS LED A MÁXIMA INTENSIDAD. PERMITA UNA DESVIACIÓN DE +/- 10 %.

APROBACIONES

- SEGURIDAD DE LA UE: EN IEC 60598-2-17:2018, EN 60598-1:2015+A1:2018,
- EMC DE LA UE: EN 55015:2013+A1:2015, CISPR 15:2013+A1:2015, EN 61547:2009, IEC 61000-4-2:2008

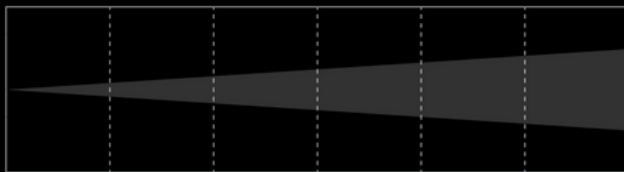


DATOS FOTOMÉTRICOS



Photometric 15° - 30°

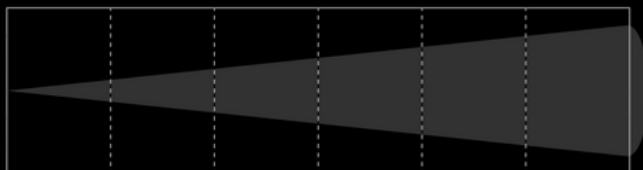
WW(lx)	13500	3180	1330	775	500
CW(lx)	17800	4160	1750	1020	652
Full on (lx)	15400	3570	1490	873	560



Distance(m)	1	2	3	4	5
Spot Diam(m)	0.26	0.67	1.00	1.34	1.67

Min. Spot - 15°

WW(lx)	6930	1650	721	418	273
CW(lx)	900	2140	936	517	351
Full on (lx)	7830	1840	812	468	308

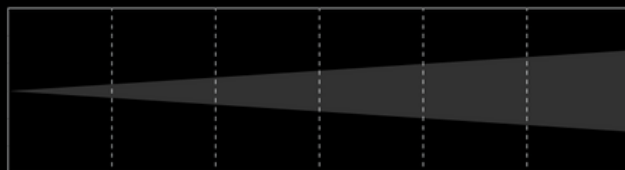


Distance(m)	1	2	3	4	5
Spot Diam(m)	0.54	1.11	1.66	2.21	2.77

Max. Spot - 30°

Photometric 25° - 40°

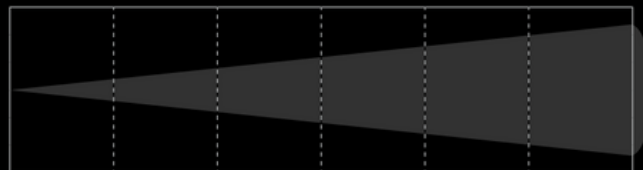
WW(lx)	7360	1440	623	341	224
CW(lx)	9920	1910	862	463	300
Full on (lx)	8550	1700	733	404	257



Distance(m)	1	2	3	4	5
Spot Diam(m)	0.44	0.89	1.33	1.77	2.22

Min. Spot - 25°

WW(lx)	5460	915	405	235	162
CW(lx)	5430	1260	558	323	209
Full on (lx)	4620	1080	467	281	183



Distance(m)	1	2	3	4	5
Spot Diam(m)	0.73	1.45	2.18	2.90	3.63

Max. Spot - 40°



@integraledmx



Integraled - página oficial



@integraledmx



(0155) 5243 5995
5243 3996



Iluminación, video y tecnología.
www.integraled.mx