

ecolite®

Innovación™
que ilumina

FICHA
TÉCNICA

LUMINARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO PRO



ecolite®

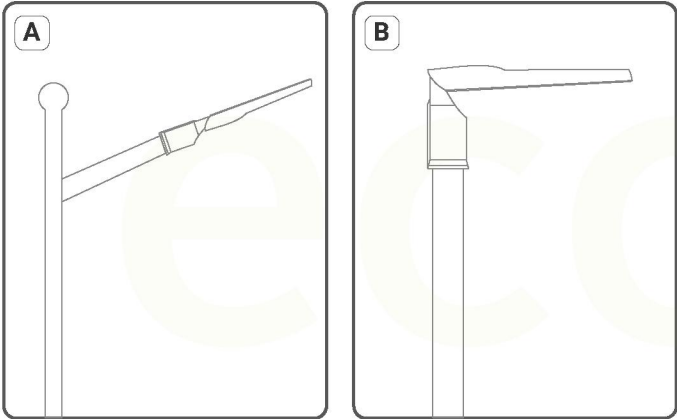
Luminaria de Alumbrado Público LED Profesional

Ref. SL7G0

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

POTENCIA MÁX.	40W
VOLTAJE FRECUENCIA	AC85-277V / 50-60Hz
DPS	10KV
CORRIENTE DE ENTRADA	380-190mA
THD	<20%
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE DE AISLAMIENTO	1
TEMP. DE COLOR	5.000K
TIPO DE LED	SMD3030
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Tipo II M
CONSISTENCIA DE COLOR	SDCM ≤ 7
DIMERIZABLE	Opcional (0 -10V)
IRC	70Ra
FLUJO LUMINOSO MÁX.	5.600 Lm
EFICIENCIA LUMINOSA	140Lm/W
VIDA ÚTIL	100.000h
BASE PARA FOTOCELDA	7 Pines
CHASIS	Aluminio
COLOR DE CHASIS	Gris
PROTECCIÓN UV [PINTURA]	Si
VIDRÍO PROTECTOR	Vidrio Templado
GRADO DE PROTECCIÓN	IP66 IK08
TIPO DE MONTAJE	Sobrepuesto
TEMP. DE TRABAJO	-20°C ~ 55°C
PESO (Kg)	2.15

FORMA DE INSTALACIÓN

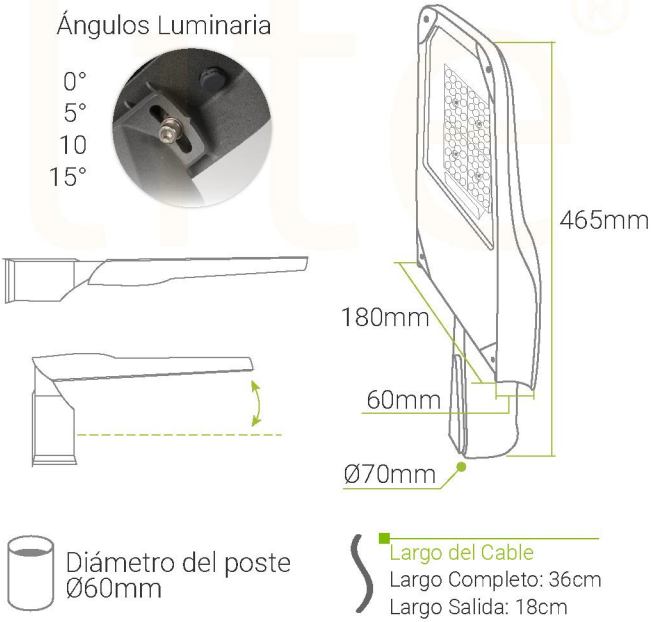


CONFIGURACIÓN DE OPERACIÓN

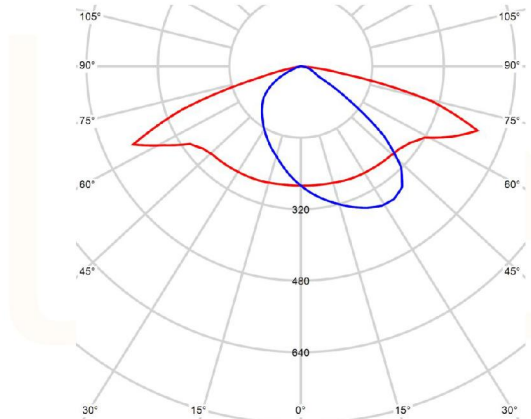
POTENCIA	FLUJO LUMINOSO
40	5.600 LM
35	4.900 LM
30	4.200 LM
25	3.500 LM
20	2.800 LM

*Potencia y lúmenes pueden variarse según la configuración aplicada. Rango 20W-40W

ESQUEMA



FOTOMETRÍA





ecolite®

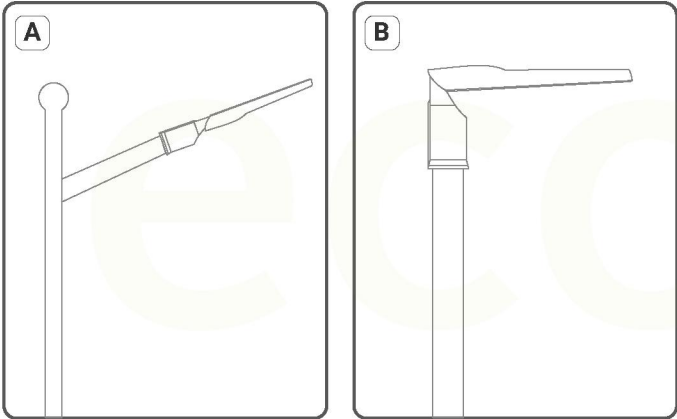
Luminaria de Alumbrado Público LED Profesional

Ref. SL7G1

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

POTENCIA MÁX.	60W
VOLTAJE FRECUENCIA	AC85-277V / 50-60Hz
DPS	10KV
CORRIENTE DE ENTRADA	570-380mA
THD	<20%
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE DE AISLAMIENTO	1
TEMP. DE COLOR	5.000K
TIPO DE LED	SMD3030
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Tipo II M
CONSISTENCIA DE COLOR	SDCM ≤ 7
DIMERIZABLE	Opcional (0-10V)
IRC	70Ra
FLUJO LUMINOSO MÁX.	8.400 Lm
EFICIENCIA LUMINOSA	140Lm/W
VIDA ÚTIL	100.000h
BASE PARA FOTOCELDA	7 Pines
CHASIS	Aluminio
COLOR DE CHASIS	Gris
PROTECCIÓN UV [PINTURA]	Si
VIDRÍO PROTECTOR	Vidrio Templado
GRADO DE PROTECCIÓN	IP66 IK08
TIPO DE MONTAJE	Sobrepuesto
TEMP. DE TRABAJO	-20°C ~ 55°C
PESO (Kg)	2.35

FORMA DE INSTALACIÓN



CONFIGURACIÓN DE OPERACIÓN

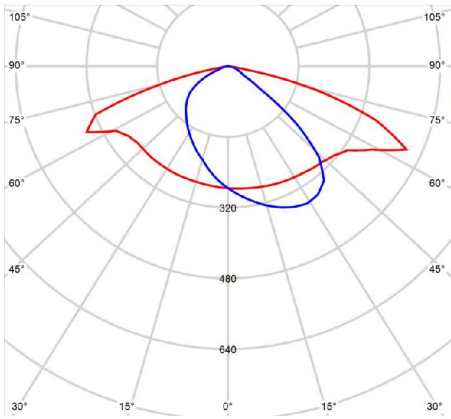
POTENCIA	FLUJO LUMINOSO
60	8.400 LM
55	7.700 LM
50	7.000 LM
45	6.300 LM
40	5.600 LM

*Potencia y lúmenes pueden variarse según la configuración aplicada. Rango 40W-60W

ESQUEMA



FOTOMETRÍA





ecolite®

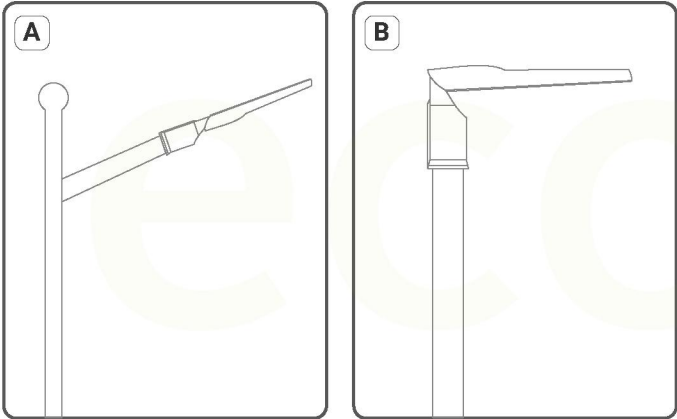
Luminaria de Alumbrado Público LED Profesional

Ref. SL7G3

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

POTENCIA MÁX.	120W
VOLTAJE FRECUENCIA	AC85-277V / 50-60Hz
DPS	10KV
CORRIENTE DE ENTRADA	1.150-570mA
THD	<20%
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE DE AISLAMIENTO	1
TEMP. DE COLOR	5.000K
TIPO DE LED	SMD3030
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Tipo II M
CONSISTENCIA DE COLOR	SDCM ≤ 7
DIMERIZABLE	Opcional (0-10V)
IRC	70Ra
FLUJO LUMINOSO MÁX.	16.800 Lm
EFICIENCIA LUMINOSA	140Lm/W
VIDA ÚTIL	100.000h
BASE PARA FOTOCELDA	7 Pines
CHASIS	Aluminio
COLOR DE CHASIS	Gris
PROTECCIÓN UV [PINTURA]	Si
VIDRÍO PROTECTOR	Vidrio Templado
GRADO DE PROTECCIÓN	IP66 IK08
TIPO DE MONTAJE	Sobrepuesto
TEMP. DE TRABAJO	-20°C ~ 55°C
PESO (Kg)	3.45

FORMA DE INSTALACIÓN



10 kV DPS
Dispositivo De Protección
Contra Sobretensiones

7 Pines
Base Fococelda
(No Incluye Fococelda)

GARANTÍA
5 AÑOS

CONFIGURACIÓN DE OPERACIÓN

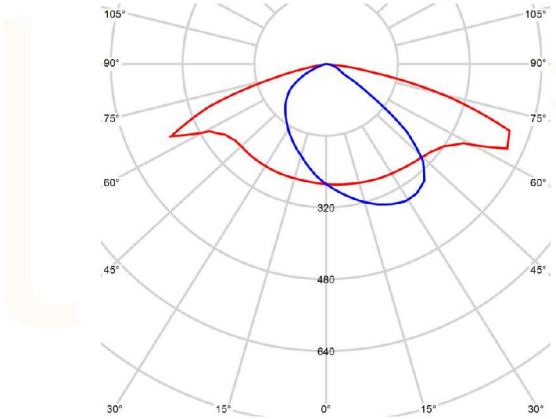
POTENCIA	FLUJO LUMINOSO
120	16.800 LM
100	14.000 LM
80	11.200 LM
60	8.400 LM
50	7.000 LM

*Potencia y lúmenes pueden variarse según la configuración aplicada. Rango 50W-120W

ESQUEMA



FOTOMETRÍA





ecolite®

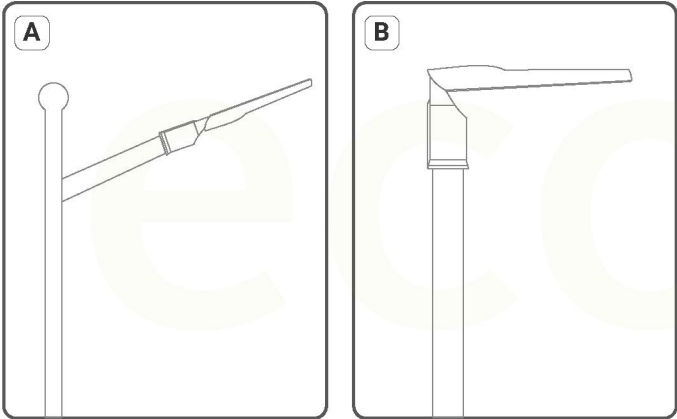
Luminaria de Alumbrado Público LED Profesional

Ref. SL7G4

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

POTENCIA MÁX.	200W
VOLTAJE FRECUENCIA	AC85-277V / 50-60Hz
DPS	10KV
CORRIENTE DE ENTRADA	1.900-1.430mA
THD	<20%
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE DE AISLAMIENTO	1
TEMP. DE COLOR	5.000K
TIPO DE LED	SMD3030
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Tipo II M
CONSISTENCIA DE COLOR	SDCM ≤ 7
DIMERIZABLE	Opcional (0-10V)
IRC	70Ra
FLUJO LUMINOSO MÁX.	28.000 Lm
EFICIENCIA LUMINOSA	140Lm/W
VIDA ÚTIL	100.000h
BASE PARA FOTOCELDA	7 Pines
CHASIS	Aluminio
COLOR DE CHASIS	Gris
PROTECCIÓN UV [PINTURA]	Si
VIDRÍO PROTECTOR	Vidrio Templado
GRADO DE PROTECCIÓN	IP66 IK08
TIPO DE MONTAJE	Sobrepuesto
TEMP. DE TRABAJO	-20°C ~ 55°C
PESO (Kg)	4.15

FORMA DE INSTALACIÓN



CONFIGURACIÓN DE OPERACIÓN

POTENCIA	FLUJO LUMINOSO
200	28.000 LM
190	26.660 LM
180	25.200 LM
170	23.800 LM
150	21.000 LM

*Potencia y lúmenes pueden variarse según la configuración aplicada. Rango 150W-200W

ESQUEMA



FOTOMETRÍA

