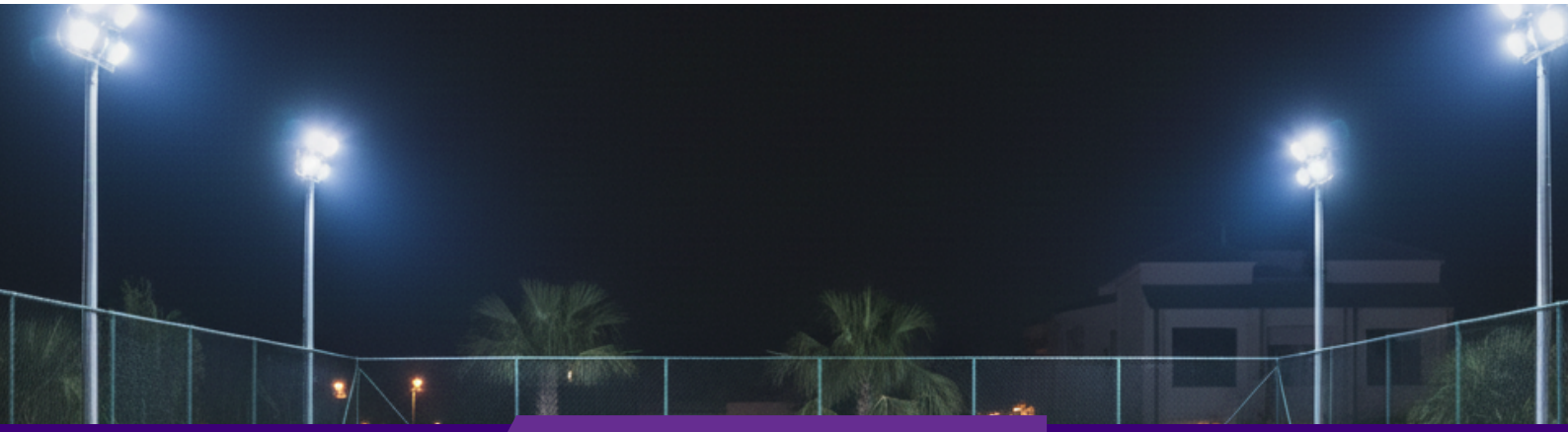
LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

LACERTA

REFLECTOR LED

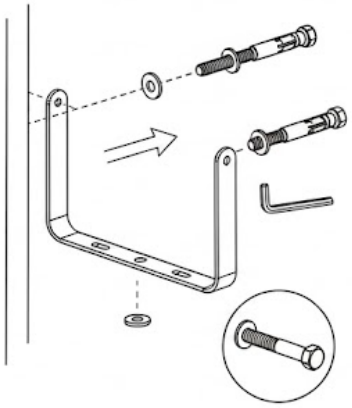
100W - *13000 Lm - 6500K*
200W - *26000 Lm - 6500K*
300W - *39000 Lm - 6500K*
400W - *52000 Lm - 6500K*
500W - *65000 Lm - 6500K*



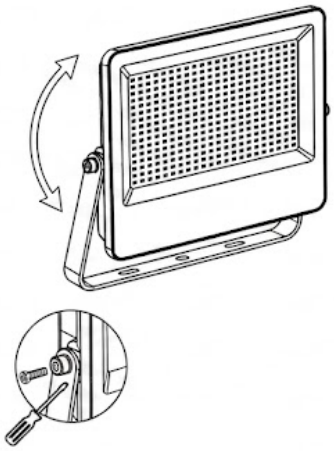


INSTALACIÓN

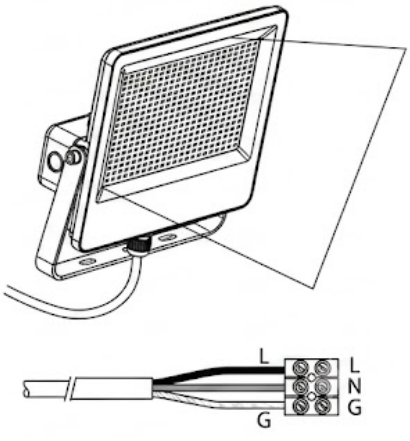
PASO 1
Desconecte la energía eléctrica. Monte el soporte posterior en la superficie o pared fija utilizando los pernos de expansión y arandelas. No apriete los pernos por completo.



PASO 2
Ajuste el ángulo de inclinación del reflector según el área a iluminar y apriete firmemente los tornillos laterales del soporte para fijar la posición.



PASO 3
Conecte el cable de alimentación respetando la polaridad (fase, neutro y tierra). Asegure el empalme con un conector estanco IP66 e ingrese la energía para completar la instalación.

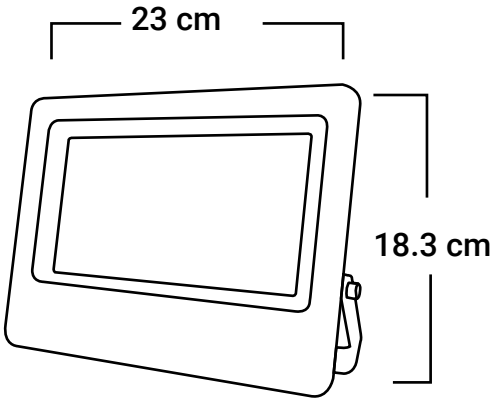


LACERTA - 50W

CARACTERÍSTICAS

POTENCIA	50W	MATERIAL	ALUMINIO FUNDIDO
LÚMENES	6 500 Lm	PROTECCIÓN IP	IP66
EFICACIA	130LM/W	VIDA ÚTIL	50 000HRS
ÁNGULO DE APERTURA	120°	GARANTIA	2 AÑOS
COLOR DE TEMPERATURA	6500K	CERTIFICADO	CE ROHS ISO9001 - ISO14001
VOLTAJE	AC85-277V	FACTOR DE POTENCIA	>0.9
FRECUENCIA	50HZ-60hz	CRI	RA70/RA80

MEDIDAS



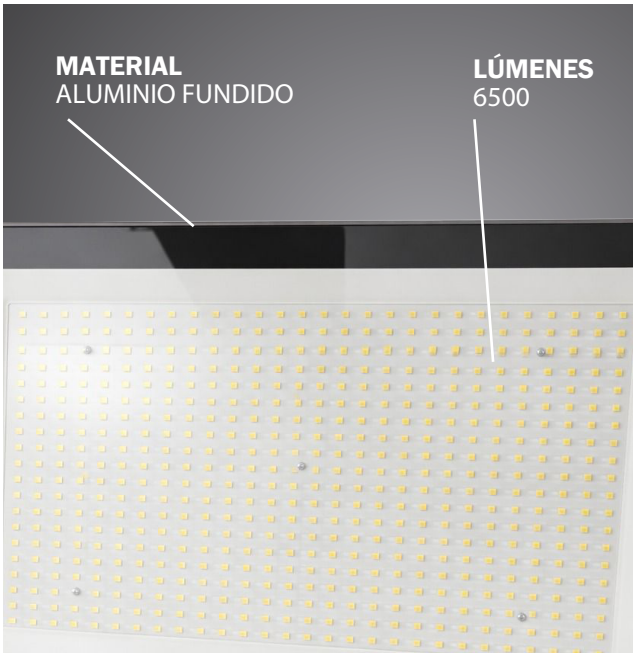
CERTIFICACIONES

OTROS DATOS TÉCNICOS

PACKAGING



DISEÑO ESTRUCTURAL





LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

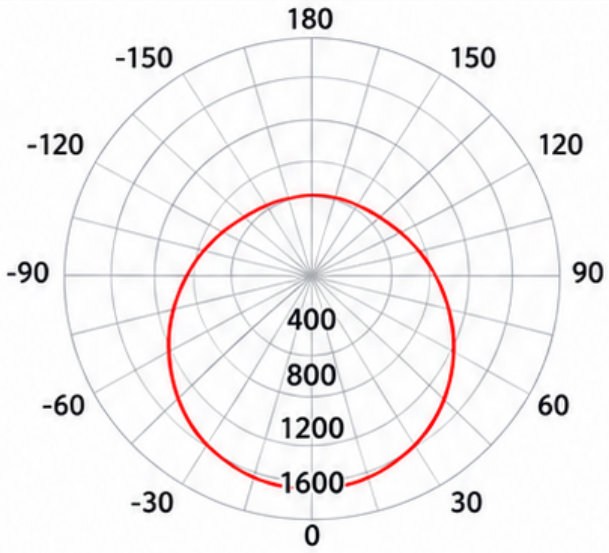
REFLECTOR LED

50W

DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



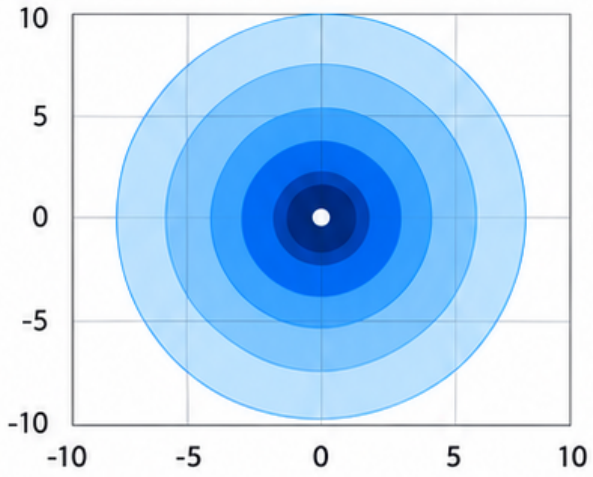
CURVA DE INTENSIDAD LUMINOSA cd/klm



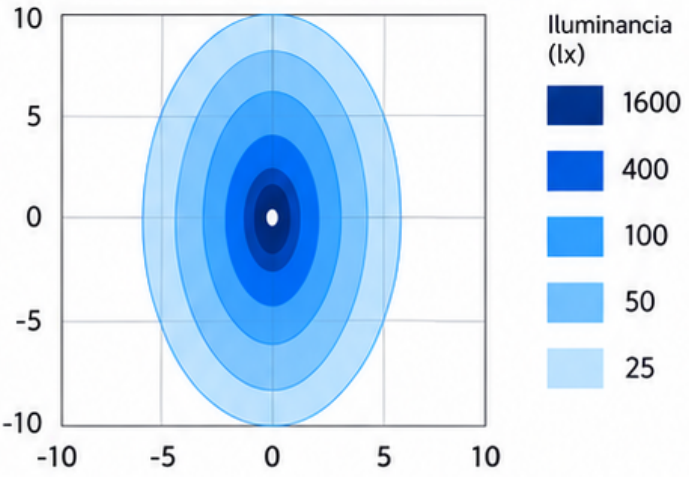
CONO DE ILUMINACIÓN (120°)

Altura	Ø Iluminación	E promedio
1 m	1.7 m	1600 lx
2 m	3.3 m	400 lx
3 m	5.0 m	178 lx
4 m	6.7 m	100 lx
5 m	8.3 m	64 lx

PLANO HORIZONTAL (ISOLUX) (m)



PLANO VERTICAL (ISOLUX) (m)



IP66 USO EXTERIOR

ALTA DURABILIDAD

MAYOR EFICIENCIA

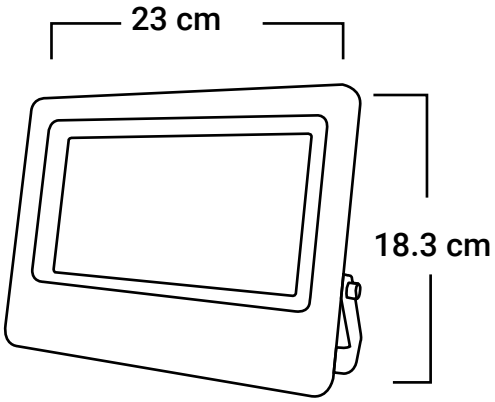
ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

LACERTA - 100W

CARACTERÍSTICAS

POTENCIA	100W	MATERIAL	ALUMINIO FUNDIDO
LÚMENES	13 000 Lm	PROTECCIÓN IP	IP66
EFICACIA	130LM/W	VIDA ÚTIL	50 000HRS
ÁNGULO DE APERTURA	120°	GARANTIA	2 AÑOS
COLOR DE TEMPERATURA	6500K	CERTIFICADO	CE ROHS ISO9001 - ISO14001
VOLTAJE	AC85-265V	FACTOR DE POTENCIA	>0.9
FRECUENCIA	50HZ-60hz	CRI	RA70/RA80

MEDIDAS



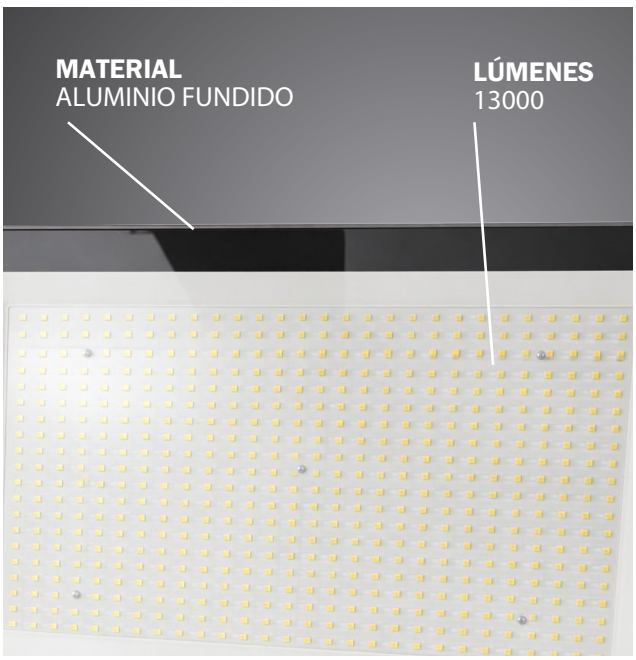
CERTIFICACIONES

OTROS DATOS TÉCNICOS

PACKAGING



DISEÑO ESTRUCTURAL





LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

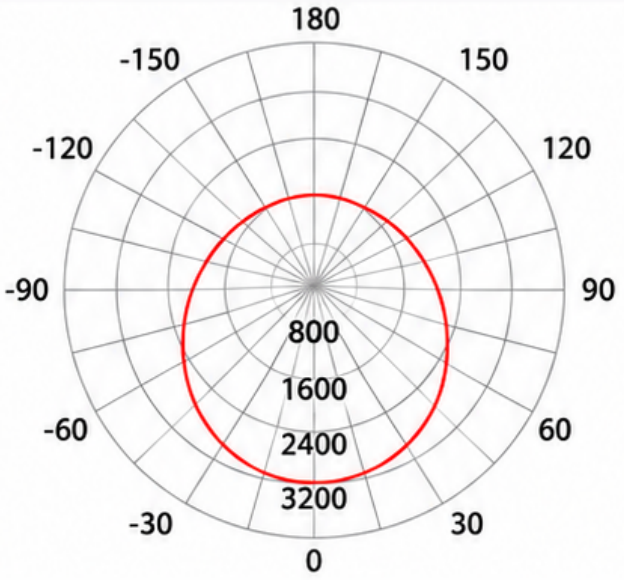
REFLECTOR LED

100W

DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



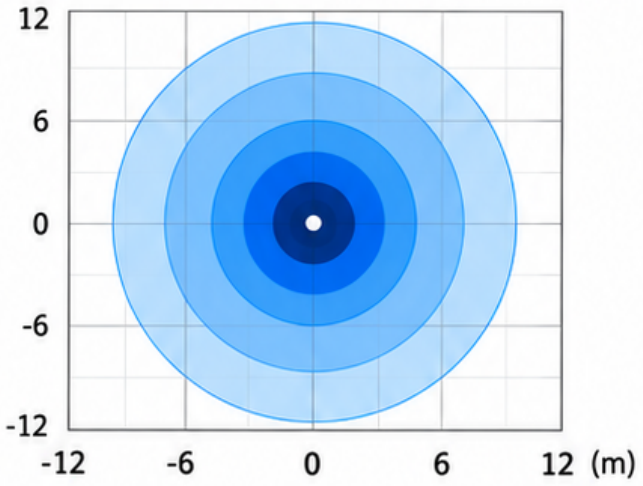
CURVA DE INTENSIDAD LUMINOSA cd/klm



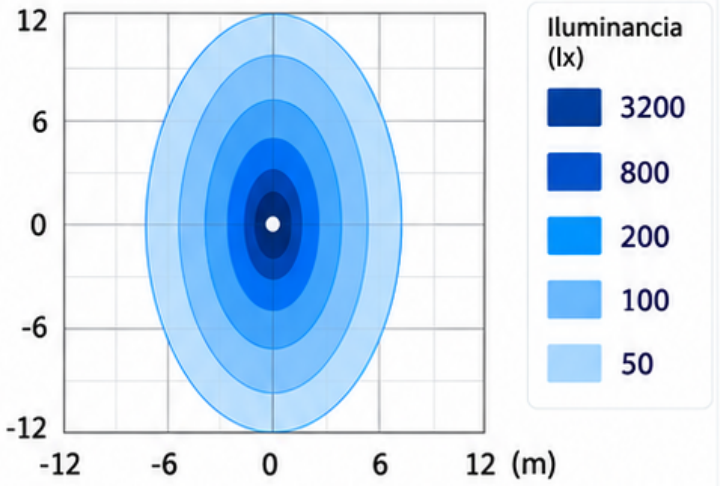
CONO DE ILUMINACIÓN (120°)

Altura	Ø Iluminación	E promedio
1 m	2.0 m	3200 lx
2 m	4.0 m	800 lx
3 m	6.0 m	356 lx
4 m	8.0 m	200 lx
5 m	10.0 m	128 lx
6 m	12.0 m	89 lx

PLANO HORIZONTAL (ISOLUX) (m)



PLANO VERTICAL (ISOLUX) (m)



IP66 USO EXTERIOR

ALTA DURABILIDAD

MAYOR EFICIENCIA

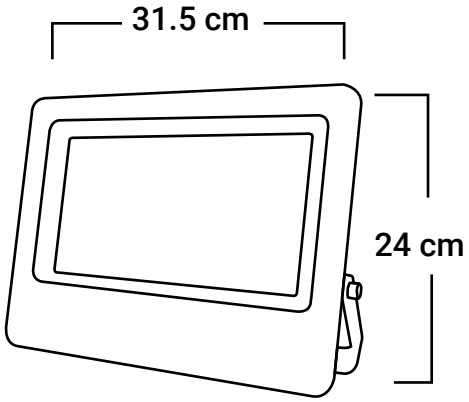
ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

LACERTA - 200W

CARACTERÍSTICAS

POTENCIA	200W	MATERIAL	ALUMINIO FUNDIDO
LÚMENES	26 000 Lm	PROTECCIÓN IP	IP66
EFICACIA	130LM/W	VIDA ÚTIL	50 000HRS
ÁNGULO DE APERTURA	120°	GARANTIA	2 AÑOS
COLOR DE TEMPERATURA	6500K	CERTIFICADO	CE ROHS ISO9001 - ISO14001
VOLTAJE	AC85-265V	FACTOR DE POTENCIA	>0.9
FRECUENCIA	50HZ-60hz	CRI	RA70/RA80

MEDIDAS



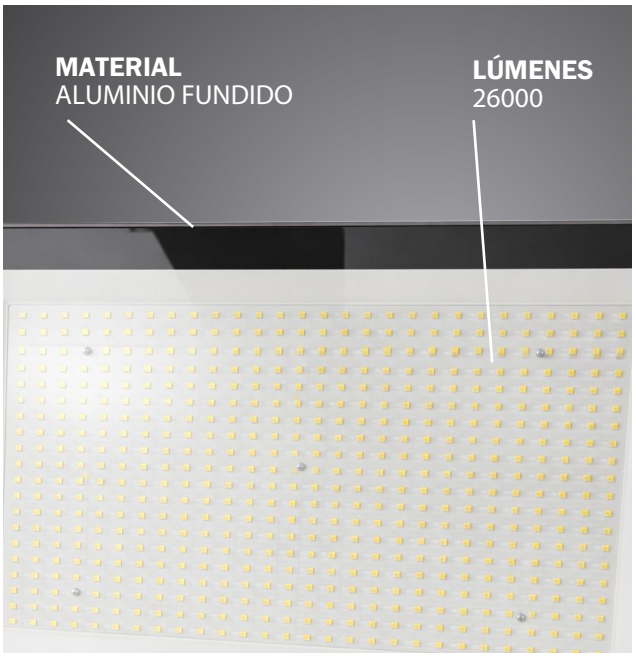
CERTIFICACIONES

OTROS DATOS TÉCNICOS

PACKAGING



DIAGRAMA FOTOMÉTRICO





LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

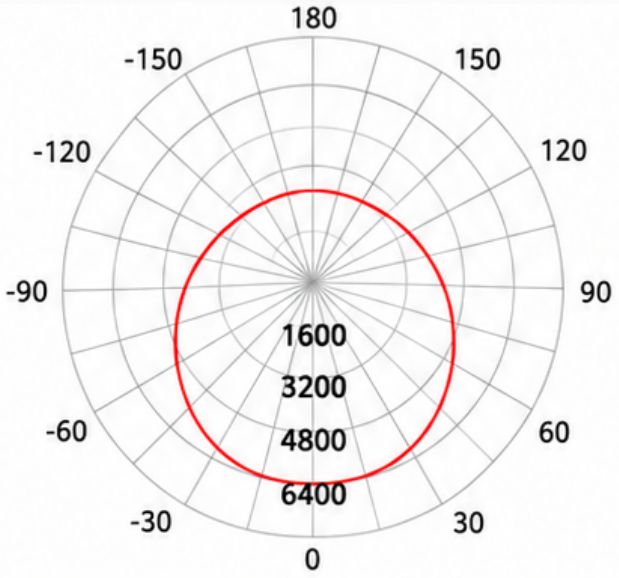
REFLECTOR LED

200W

DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



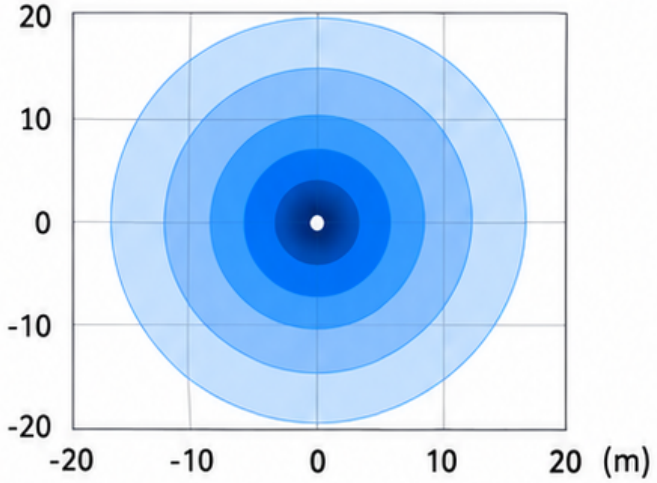
CURVA DE INTENSIDAD LUMINOSA cd/klm



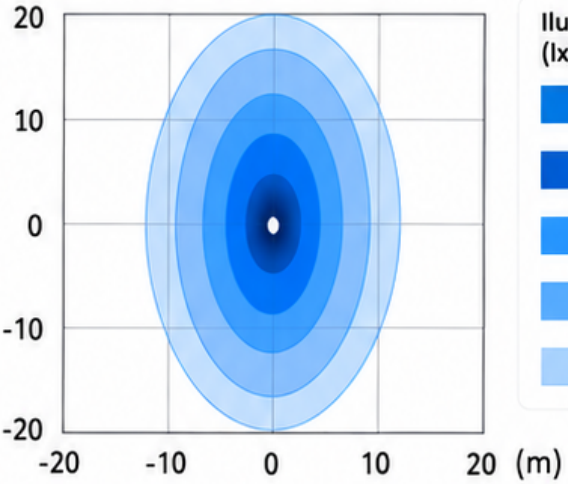
CONO DE ILUMINACIÓN (120°)

Altura	Ø Iluminación	E promedio
2 m	4.0 m	3200 lx
4 m	8.0 m	800 lx
6 m	12.0 m	356 lx
8 m	16.0 m	200 lx

PLANO HORIZONTAL (ISOLUX) (m)



PLANO VERTICAL (ISOLUX) (m)



IP66 USO EXTERIOR

ALTA DURABILIDAD

MAYOR EFICIENCIA

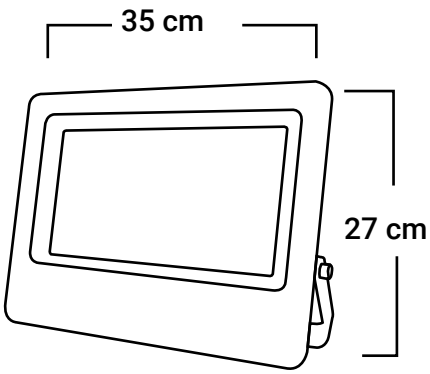
ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

LACERTA - 300W

CARACTERÍSTICAS

POTENCIA	300W	MATERIAL	ALUMINIO FUNDIDO
LÚMENES	39 000 Lm	PROTECCIÓN IP	IP66
EFICACIA	130LM/W	VIDA ÚTIL	50 000HRS
ÁNGULO DE APERTURA	120°	GARANTIA	2 AÑOS
COLOR DE TEMPERATURA	6500K	CERTIFICADO	CE ROHS ISO9001 - ISO14001
VOLTAJE	AC85-265V	FACTOR DE POTENCIA	>0.9
FRECUENCIA	50HZ-60hz	CRI	RA70/RA80

MEDIDAS



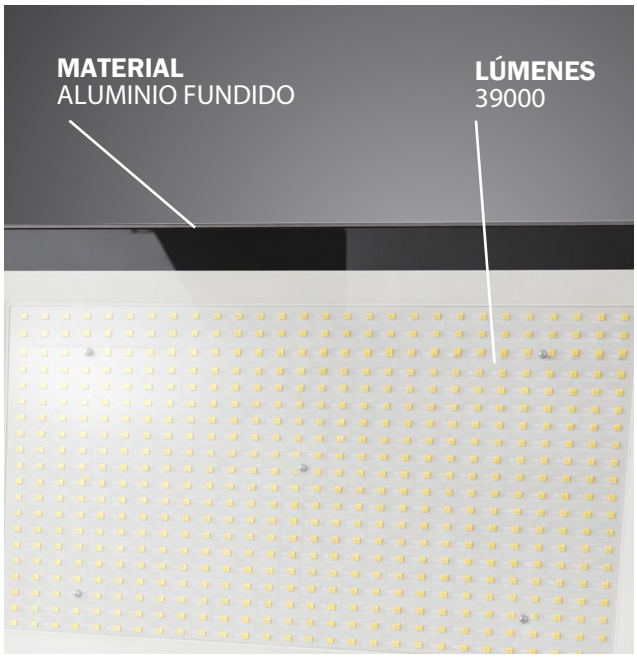
CERTIFICACIONES

OTROS DATOS TÉCNICOS

PACKAGING



DIAGRAMA FOTOMÉTRICO





LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

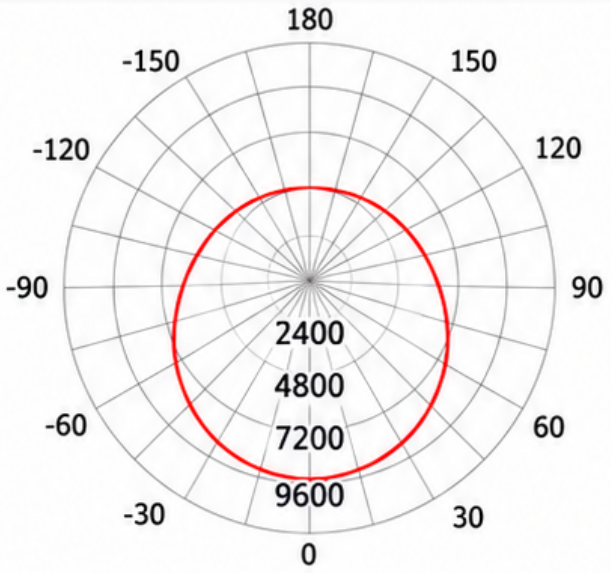
REFLECTOR LED

300W

DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



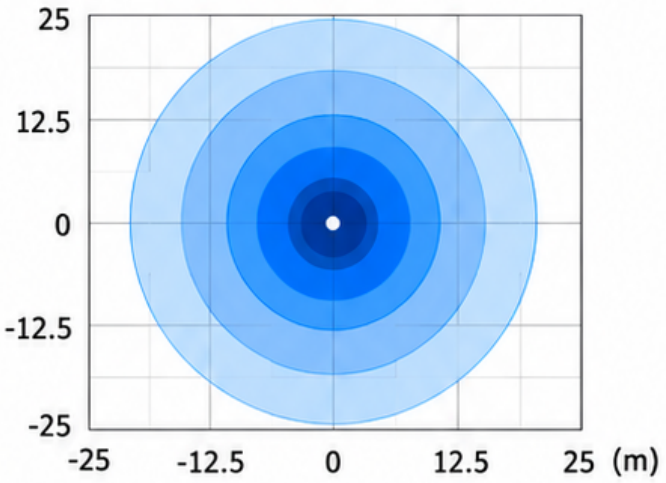
CURVA DE INTENSIDAD LUMINOSA cd/klm



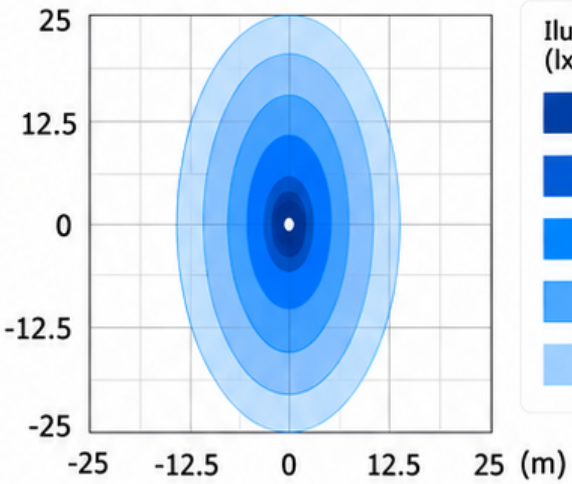
CONO DE ILUMINACIÓN (120°)

Altura	Ø Iluminación	E promedio
2 m	5.3 m	4800 lx
4 m	10.7 m	1200 lx
6 m	16.0 m	533 lx
8 m	21.3 m	300 lx
10 m	26.7 m	192 lx

PLANO HORIZONTAL (ISOLUX) (m)



PLANO VERTICAL (ISOLUX) (m)



IP66 USO EXTERIOR

ALTA DURABILIDAD

MAYOR EFICIENCIA

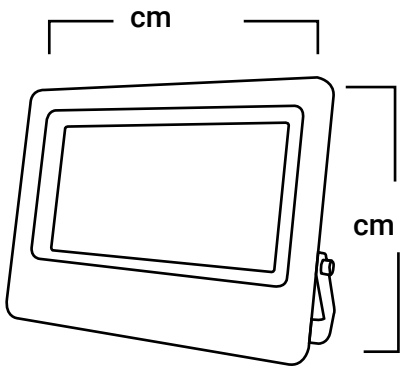
ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

LACERTA - 400W

CARACTERÍSTICAS

POTENCIA	400W	MATERIAL	ALUMINIO FUNDIDO
LÚMENES	52 000 Lm	PROTECCIÓN IP	IP66
EFICACIA	130LM/W	VIDA ÚTIL	50 000HRS
ÁNGULO DE APERTURA	120°	GARANTIA	2 AÑOS
COLOR DE TEMPERATURA	6500K	CERTIFICADO	CE ROHS ISO9001 - ISO14001
VOLTAJE	AC85-265V	FACTOR DE POTENCIA	>0.9
FRECUENCIA	50HZ-60hz	CRI	RA70/RA80

MEDIDAS



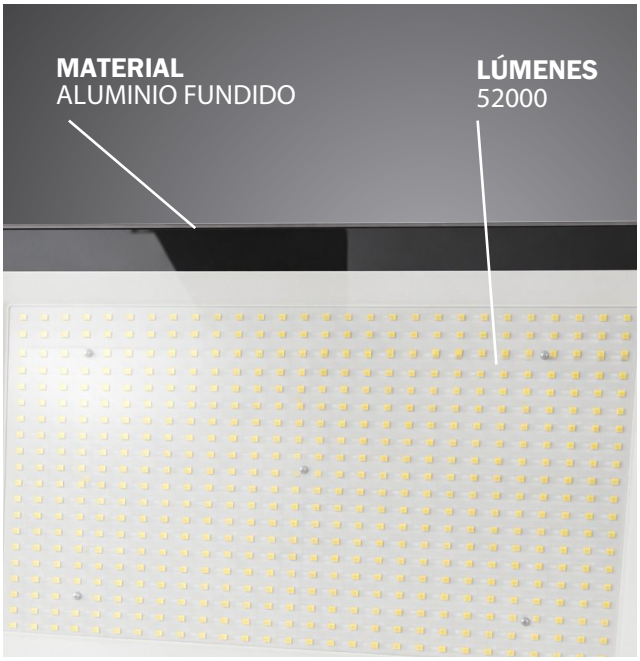
CERTIFICACIONES

OTROS DATOS TÉCNICOS

PACKAGING



DIAGRAMA FOTOMÉTRICO





LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

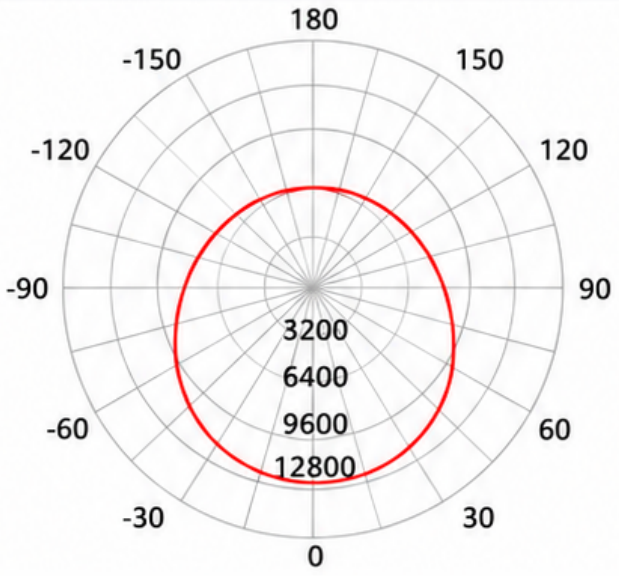
REFLECTOR LED

400W

DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



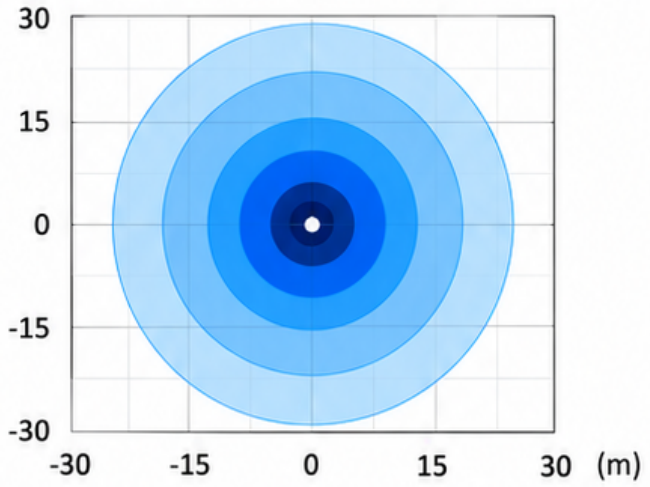
CURVA DE INTENSIDAD LUMINOSA cd/klm



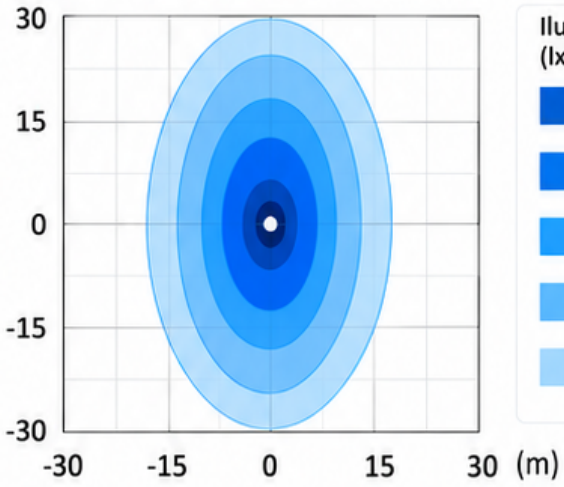
CONO DE ILUMINACIÓN (120°)

Altura	Ø Iluminación	E promedio
3 m	8.0 m	2844 lx
6 m	16.0 m	711 lx
9 m	24.0 m	316 lx
12 m	32.0 m	178 lx

PLANO HORIZONTAL (ISOLUX) (m)



PLANO VERTICAL (ISOLUX) (m)



IP66 USO EXTERIOR

ALTA DURABILIDAD

MAYOR EFICIENCIA

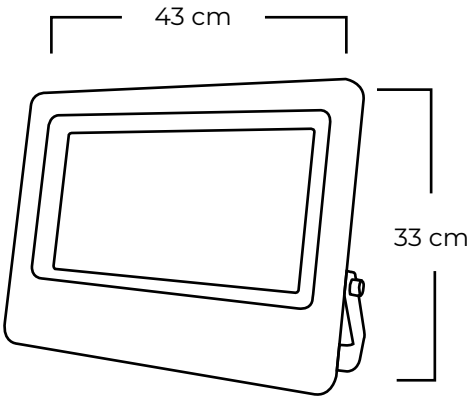
ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

LACERTA - 500W

CARACTERÍSTICAS

POTENCIA	500W	MATERIAL	ALUMINIO FUNDIDO
LÚMENES	65 000 Lm	PROTECCIÓN IP	IP66
EFICACIA	130LM/W	VIDA ÚTIL	50 000HRS
ÁNGULO DE APERTURA	120°	GARANTIA	2 AÑOS
COLOR DE TEMPERATURA	6500K	CERTIFICADO	CE ROHS ISO9001 - ISO14001
VOLTAJE	AC85-265V	FACTOR DE POTENCIA	>0.9
FRECUENCIA	50HZ-60hz	CRI	RA70/RA80

MEDIDAS



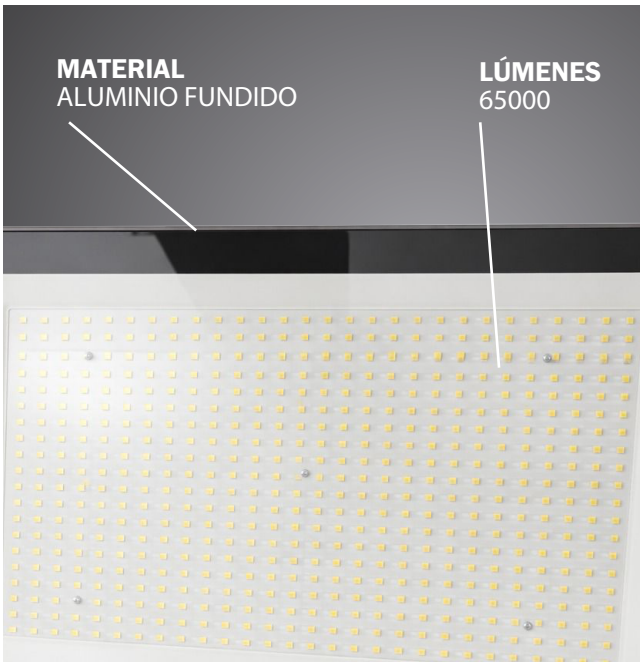
CERTIFICACIONES

OTROS DATOS TÉCNICOS

PACKAGING



DIAGRAMA FOTOMÉTRICO





LUMIMAX
PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA

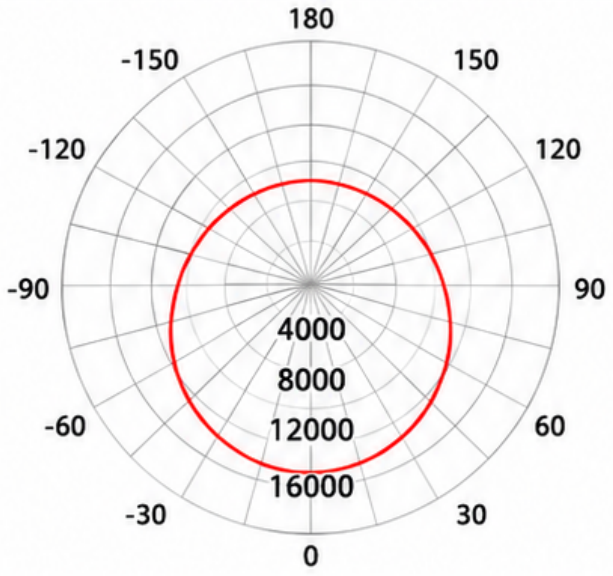
REFLECTOR LED

500W

DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



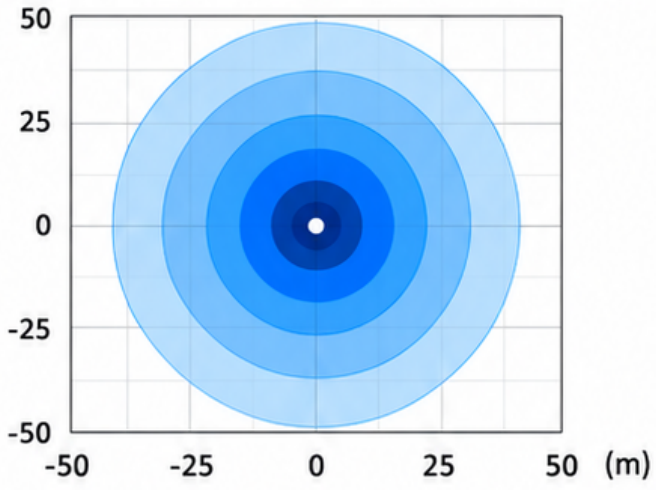
CURVA DE INTENSIDAD LUMINOSA cd/klm



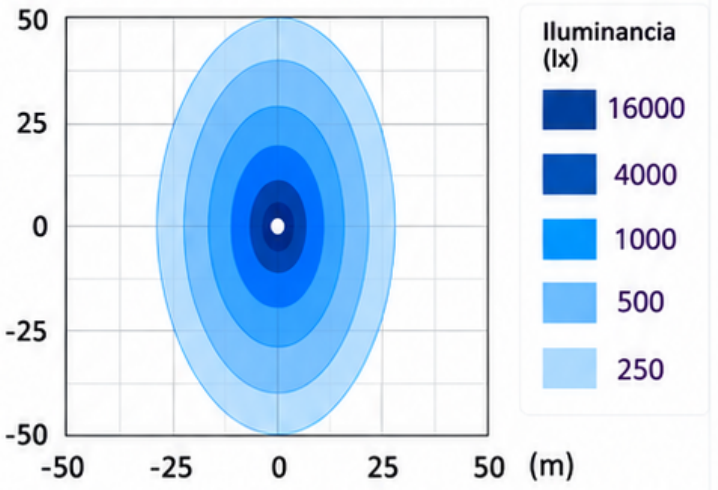
CONO DE ILUMINACIÓN (120°)

Altura	Ø Iluminación	E promedio
3 m	10.0 m	3556 lx
6 m	20.0 m	889 lx
9 m	30.0 m	395 lx
12 m	40.0 m	222 lx
15 m	50.0 m	142 lx

PLANO HORIZONTAL (ISOLUX) (m)



PLANO VERTICAL (ISOLUX) (m)



IP66 USO EXTERIOR

ALTA DURABILIDAD

MAYOR EFICIENCIA

ILUMINACIÓN QUE TRANSFORMA