

SKY PRO CII

55 W	8 800 lm	4 000 K
100 W	16 000 lm	4 000 K
120 W	19 200 lm	4 000 K
150 W	24 000 lm	4 000 K
180 W	28 800 lm	4 000 K
200 W	32 000 lm	4 000 K
220 W	35 200 lm	4 000 K

Luminaria led profesional para alumbrado público de uso exterior para montaje en poste.

- Estructura de aluminio fundido con protección IP66
- Base NEMA de 7 pines
- Protección contra sobretensiones 10 kV
- Curva de distribución T2M y T2S
- No incluye tapa de corto circuito



APLICACIONES

- Vialidades
- Áreas Públicas
- Estacionamientos



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	55 W
Flujo Luminoso	8 800 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II Media
Tipo de Clase	Clase II
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

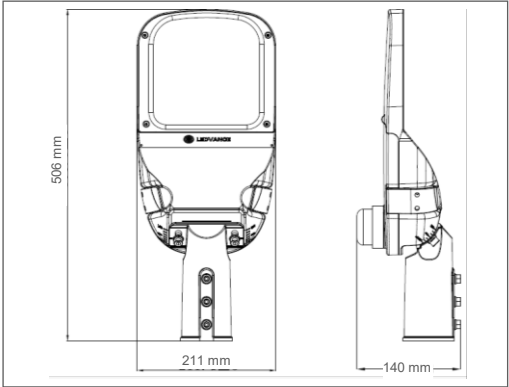


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

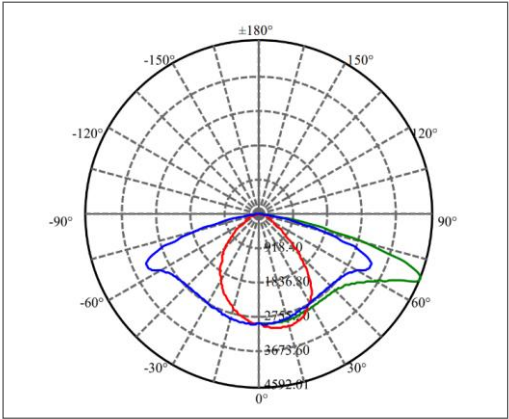
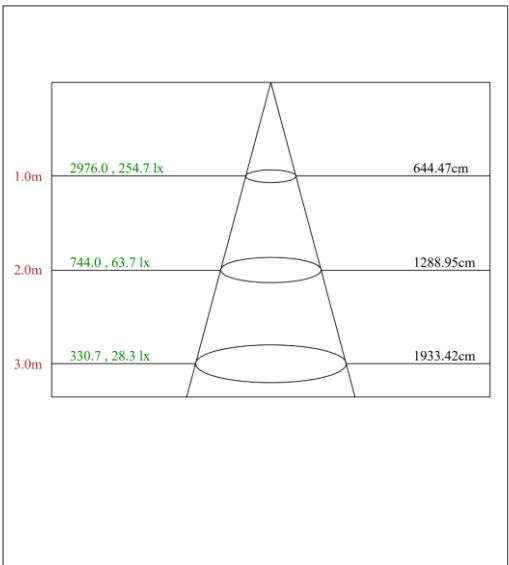


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	100 W
Flujo Luminoso	16 000 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II Media
Tipo de Clase	Clase II
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

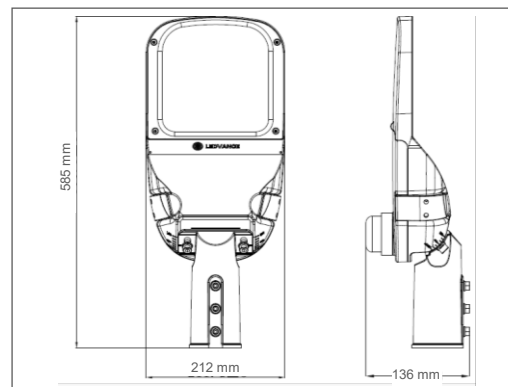


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

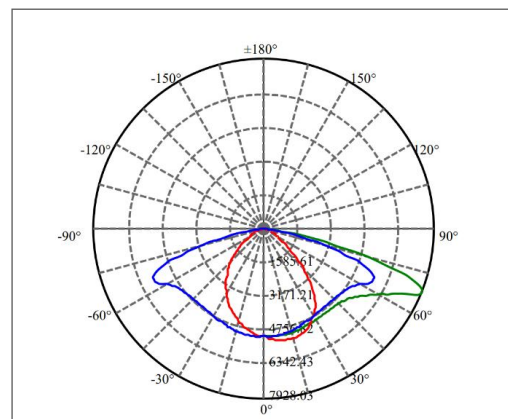
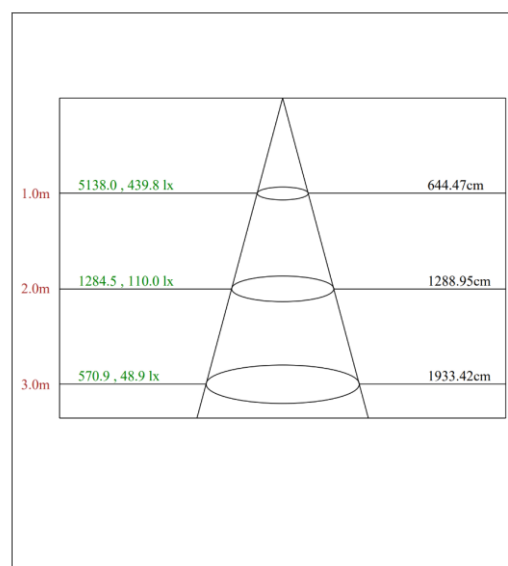


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	120 W
Flujo Luminoso	19 200 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II S
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

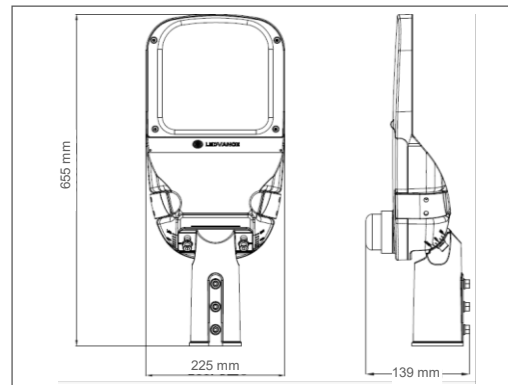


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

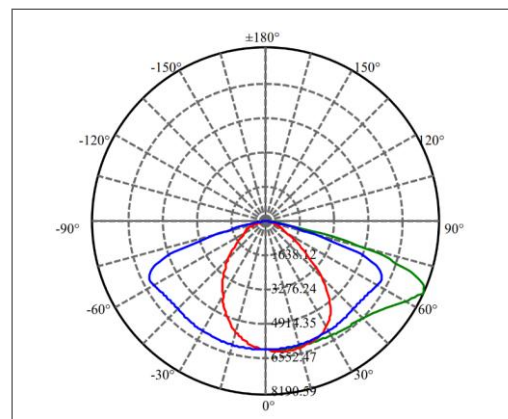
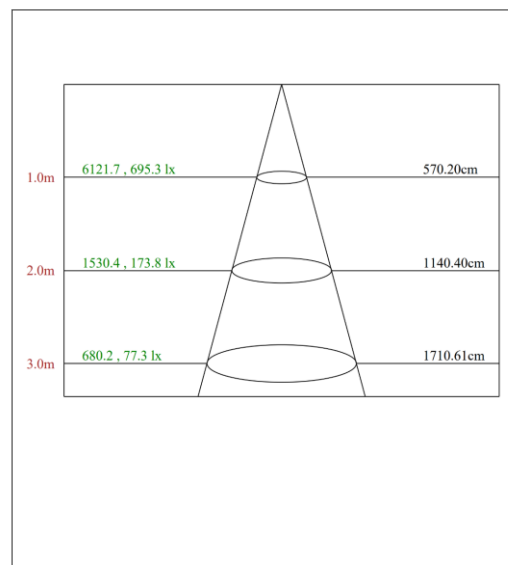


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	150 W
Flujo Luminoso	24 000 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II S
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

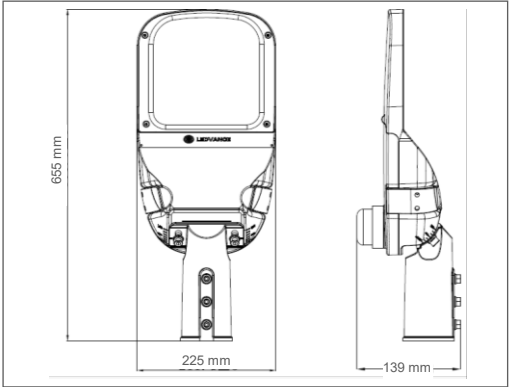


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

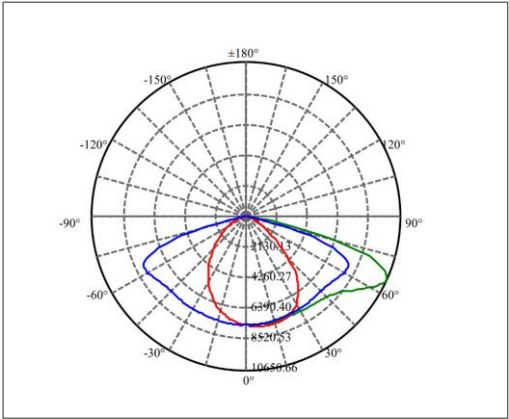
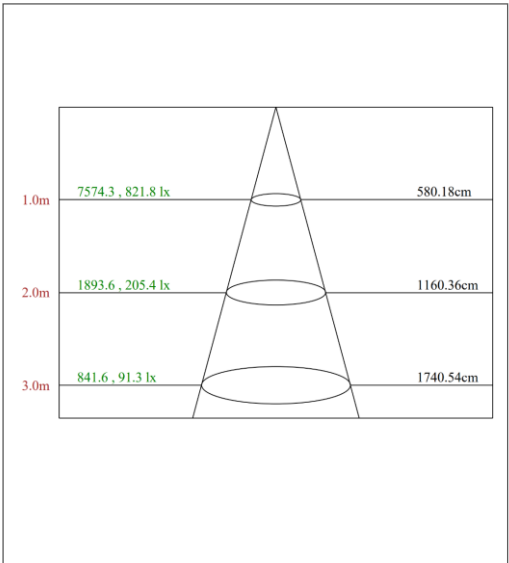


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	180 W
Flujo Luminoso	28 800 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II S
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

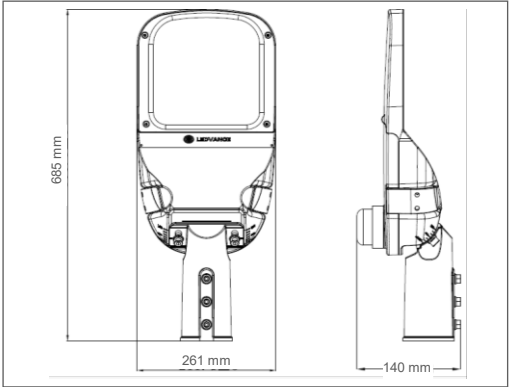


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

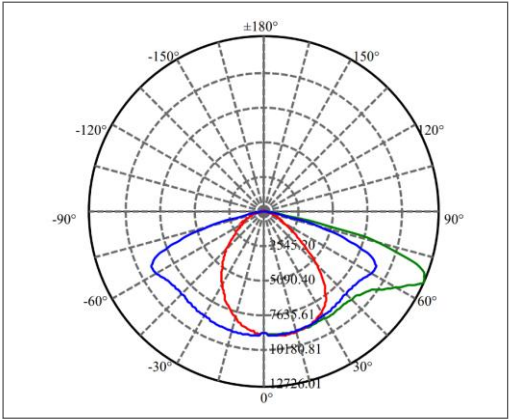
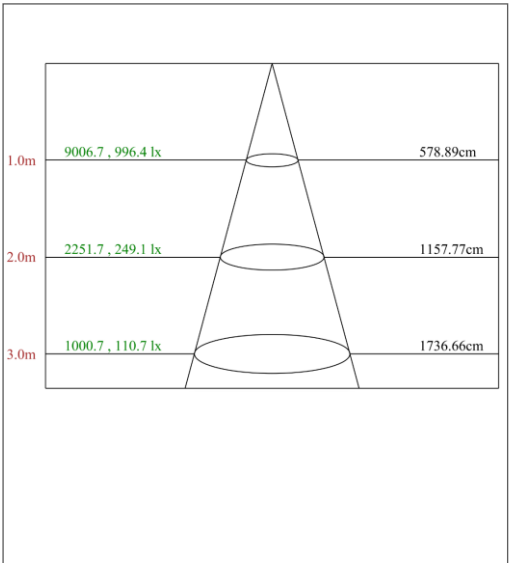


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



SKY PRO CII

200 W | 32 000 lm | 4 000 K



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	200 W
Flujo Luminoso	32 000 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II S
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

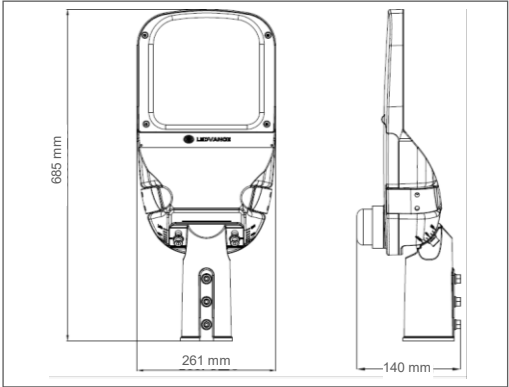


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

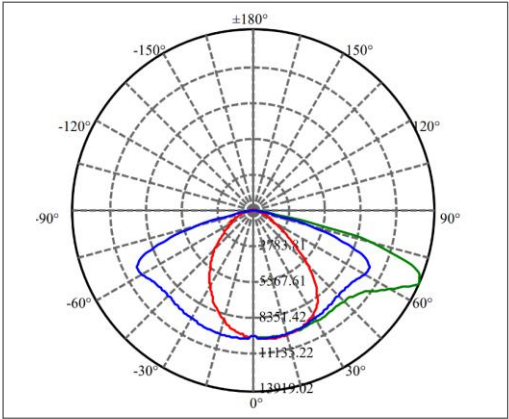
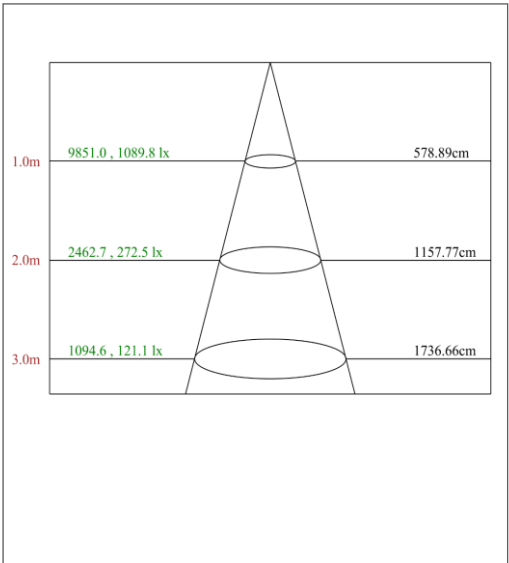


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



SKY PRO CII

220 W | 35 200 lm | 4 000 K



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	220 W
Flujo Luminoso	35 200 lm
Temperatura de Color	4 000 K
Eficacia	160 lm/W
Tensión Nominal	220-240 V~
Factor de Potencia	>0.92
Índice de Protección	IP66
Protección contra Impactos Mecánicos	IK09
Ángulo de Apertura	150° x 90°
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	100 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	10 años
Protector contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Driver	No Aislado
Base NEMA	7 pines *Tapa de cortocircuito y/o Fotocelda No incluida
Tipo de Curva	II S
Material de la Luminaria	PC (Policarbonato)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

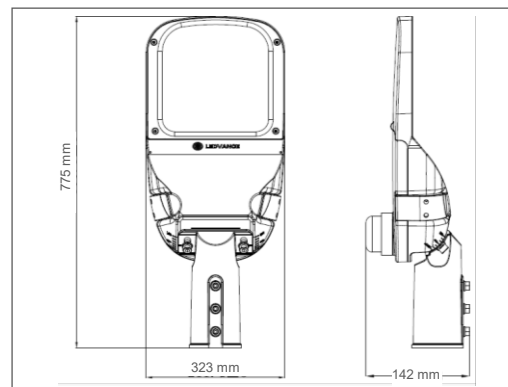


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

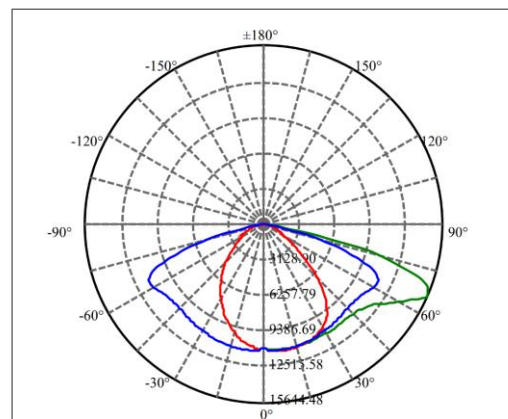
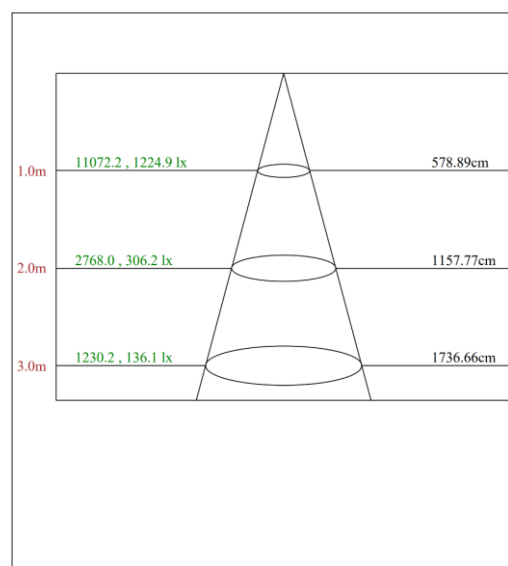


DIAGRAMA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN10 (mm)	Peso EAN 10	EAN 40	Dimensiones EAN 40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7025757	LEDVANCE SKY PRO CII 55W	1	3,780	N/A	N/A	N/A	4099854799662	580*275*175	4,641.00
7025758	LEDVANCE SKY PRO CII 100W	1	4,100	N/A	N/A	N/A	4099854799679	660*275*175	4,972.00
7025759	LEDVANCE SKY PRO CII 120W	1	5,000	N/A	N/A	N/A	4099854799686	740*315*175	5,960.00
7025760	LEDVANCE SKY PRO CII 150W	1	5,005	N/A	N/A	N/A	4099854799693	740*315*175	5,965.00
7025761	LEDVANCE SKY PRO CII 180W	1	6,040	N/A	N/A	N/A	4099854799709	770*325*175	7,076.00
7025762	LEDVANCE SKY PRO CII 200W	1	6,045	N/A	N/A	N/A	4099854799716	770*325*175	7,081.00
7025763	LEDVANCE SKY PRO CII 220W	1	8,565	N/A	N/A	N/A	4099854799723	850*390*175	10,216.00

