

DOWNLIGHT RT

6 W – 9 W – 12 W | 2 700 K - 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K
14 W – 18 W – 24 W | 2 700 K - 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K
18 W – 24 W – 30 W | 2 700 K - 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K

Luminaria LED de uso interior para empotrar en techo.

- Potencia y temperatura seleccionable
- Estructura de aluminio con difusor en policarbonato
- Recubrimiento antideslumbrante
- Alto índice de reproducción cromática >90



APLICACIONES

- Oficinas
- Tiendas departamentales
- Laboratorios
- Bibliotecas
- Establecimientos



DOWNLIGHT RT



6 W – 9 W – 12 W | 2 700 K - 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	6 W – 9 W – 12 W
Flujo Luminoso	650 lm - 900 lm - 1 100 lm
Temperatura de Color	2 700 K 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K
Eficacia	Hasta 95 lm/W
Tensión Nominal	120-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP44
Protección contra Impactos Mecánicos	IK05
Ángulo de Apertura	90°
Atenuable	0-10 V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>90
Vida Útil	50 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-20°C ~ 40°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 80°C
UGR	<22
Garantía	5 años
Driver	Externo
Voltaje de Salida del Driver	25-40 Vdc
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Difusor	Polycarbonato

DISEÑO TÉCNICO (mm)

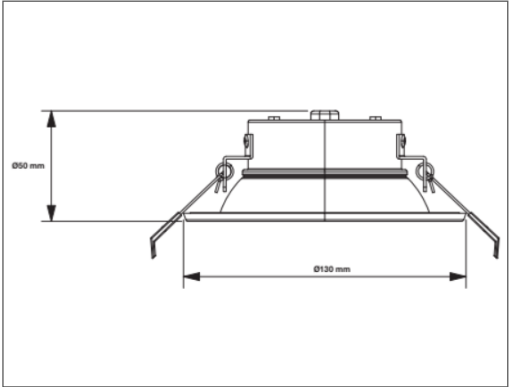
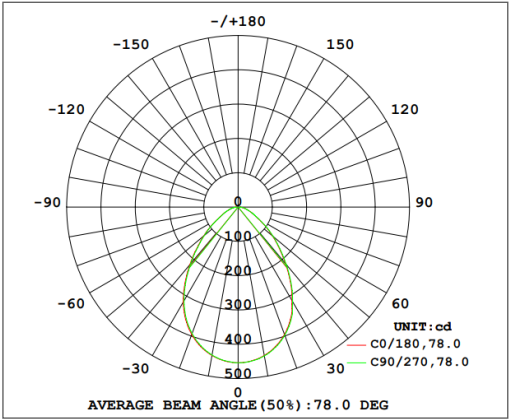
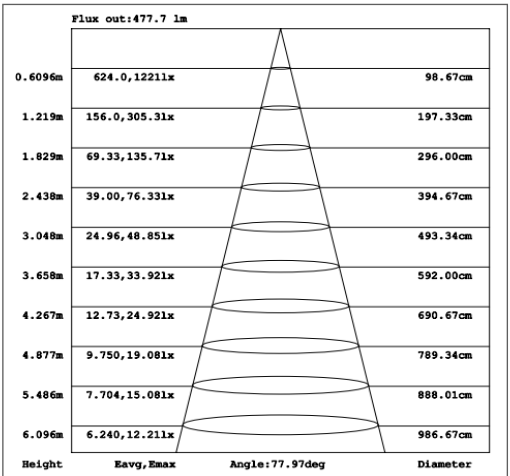


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



DOWNLIGHT RT



14 W – 18 W – 24 W | 2 700 K - 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	14 W – 18 W – 24 W
Flujo Luminoso	1 100 lm - 1 500 lm - 2 000 lm
Temperatura de Color	2 700 K 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K
Eficacia	Hasta 95 lm/W
Tensión Nominal	120-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP44
Protección contra Impactos Mecánicos	IK05
Ángulo de Apertura	90°
Atenuable	0-10 V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>90
Vida Útil	50 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-20°C ~ 40°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 80°C
UGR	<22
Garantía	5 años
Driver	Externo
Voltaje de Salida del Driver	25-40 Vdc
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Difusor	Polycarbonato

DISEÑO TÉCNICO (mm)

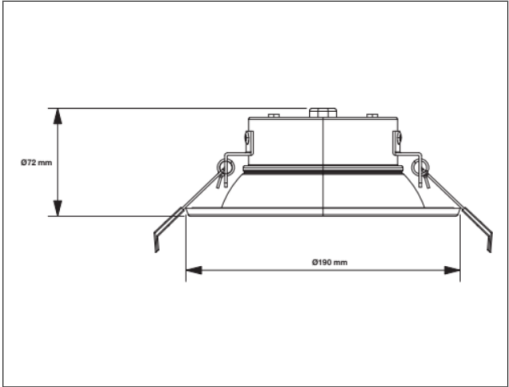
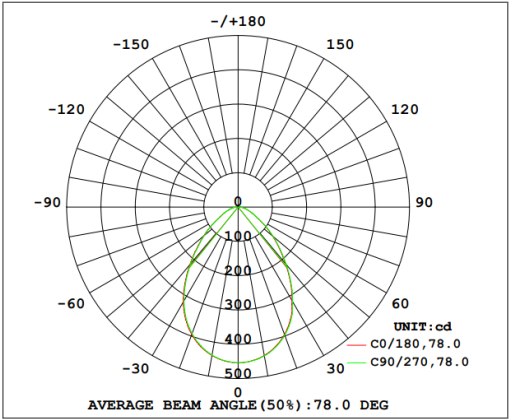
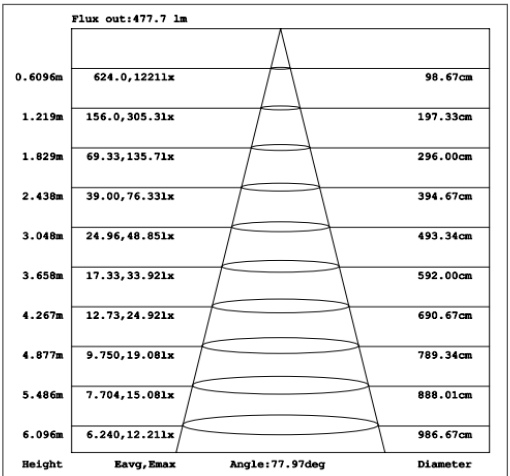


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



DOWNLIGHT RT



18 W – 24 W – 30 W | 2 700 K - 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	18 W – 24 W – 30 W
Flujo Luminoso	1 500 lm - 2 000 lm - 2 600 lm
Temperatura de Color	2 700 K 3 000 K - 3 500 K - 4 000 K - 5 000 K
Eficacia	Hasta 95 lm/W
Tensión Nominal	120-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP44
Protección contra Impactos Mecánicos	IK05
Ángulo de Apertura	90°
Atenuable	0-10 V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>90
Vida Útil	50 000 h (L70)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-20°C ~ 40°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 80°C
UGR	<22
Garantía	5 años
Driver	Externo
Voltaje de Salida del Driver	30-50 Vdc
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Difusor	Polycarbonato

DISEÑO TÉCNICO (mm)

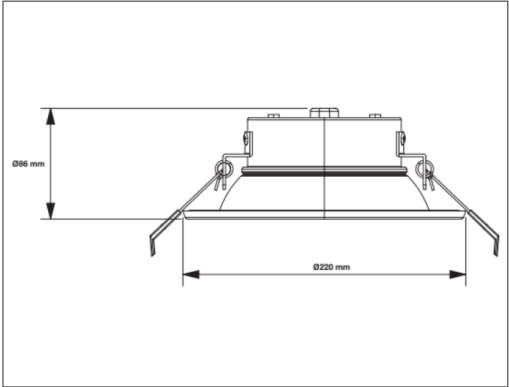
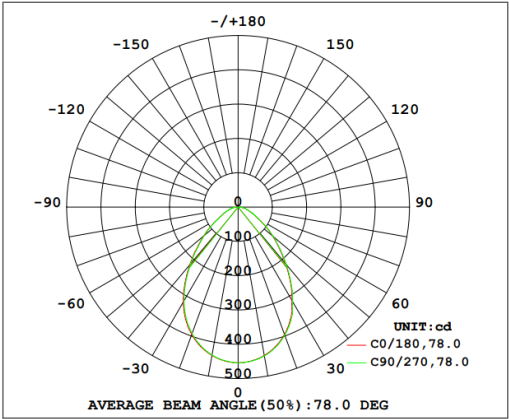
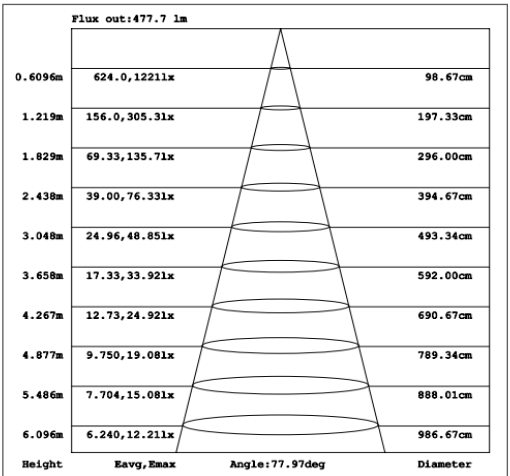


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	EAN 10	Dimensiones EAN 10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN 40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
91289	LEDVANCE DOWNLIGHT RT 6W/9W/12W 5CCT	6	4099854340123	195x178x107	516	4099854340130	376x209x347	3607
91290	LEDVANCE DOWNLIGHT RT 14W/18W/24W 5CCT	6	4099854340147	240x205x90	600	4099854340154	432x254x296	4194
91291	LEDVANCE DOWNLIGHT RT 18W/24W/30W 5CCT	6	4099854340161	242x236x130	751	4099854340178	494x257x418	5304

