



LEDVANCE

SLIM PLAFON

12 W | 840 –900 lm | 3000 K | 4 000 K | 6 500 K
18 W | 1260 –1440 lm | 3000 K | 4 000 K | 6 500 K
24 W | 1680 –1920 lm | 3000 K | 4 000 K | 6 500 K

Luminaria LED para uso interior,
diseñada para montaje en superficie.

- Cuerpo de aluminio con difusor de polipropileno.
- Luz de alta calidad, homogénea y sin sombras.
- Diseño moderno, ultrafino y minimalista que realza la luz.
- Fácil instalación.



APLICACIONES

- Oficinas
- Laboratorios
- Cocinas
- Bibliotecas
- Establecimientos

100-240V

20.000h
de vida
útil L70

HASTA
2
AÑOS DE
GARANTÍA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	12 W
Flujo luminoso (3000 K / 4000 K)	840 lm
Flujo luminoso (6500 K)	900 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficiencia (3000 K / 4000 K)	70 lm/W
Eficiencia (6500 K)	75 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de conductor	Classe II
Material de la lámpara	Alumínio
Material difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

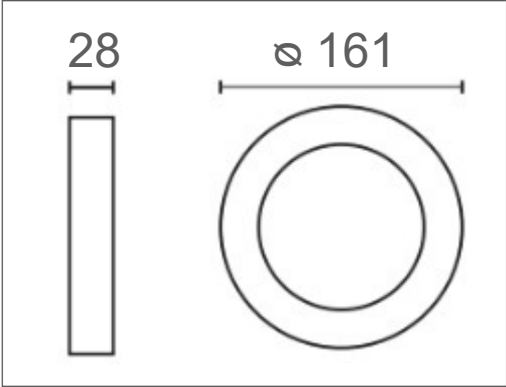
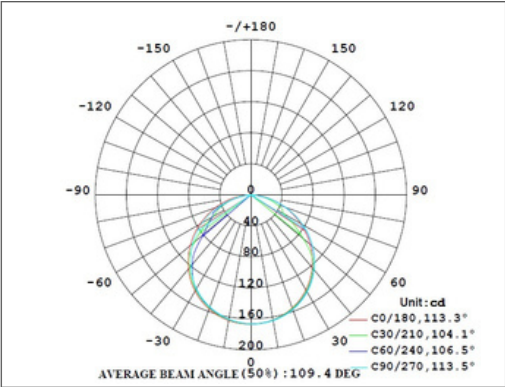
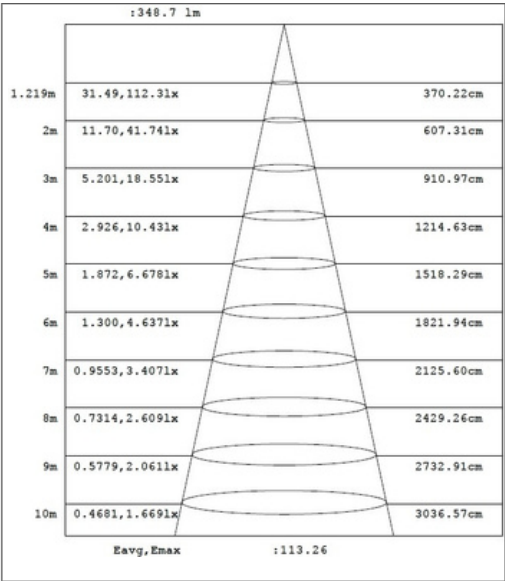


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	12 W
Flujo luminoso (3000 K / 4000 K)	840 lm
Flujo luminoso (6500 K)	900 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficiencia (3000 K / 4000 K)	70 lm/W
Eficiencia (6500 K)	75 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de conductor	Clase II
Material de la lámpara	Alumínio
Material difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

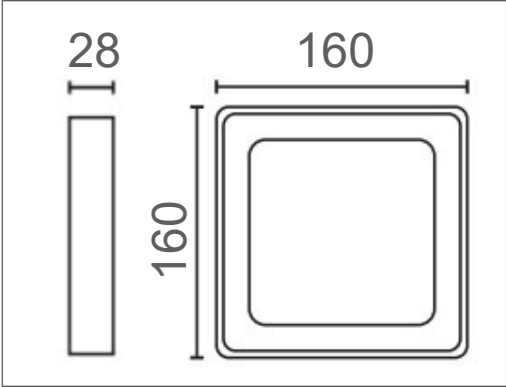
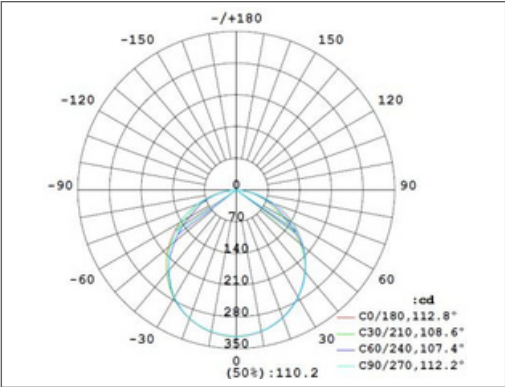
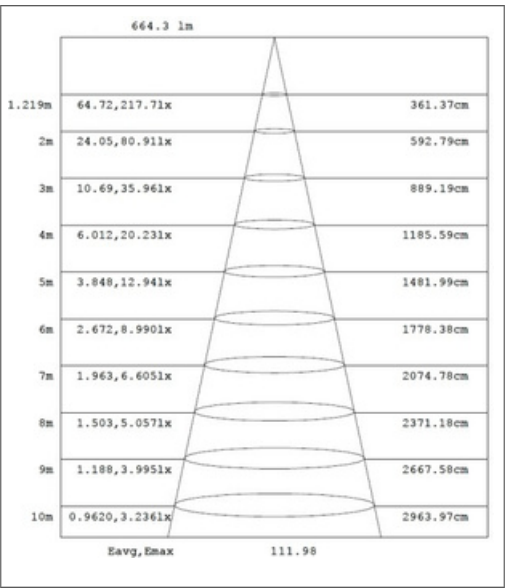


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	12 W
Flujo luminoso (3000 K / 4000 K)	840 lm
Flujo luminoso (6500 K)	3 000 K / 4 000 K
Temperatura de color	70 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V~
Factor de Potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Sensor infrarrojo	PIR
Tiempo vinculado después del movimiento	45 segundos
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de luminaria	Classe II
Material de la lámpara	Aluminio
Material Difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

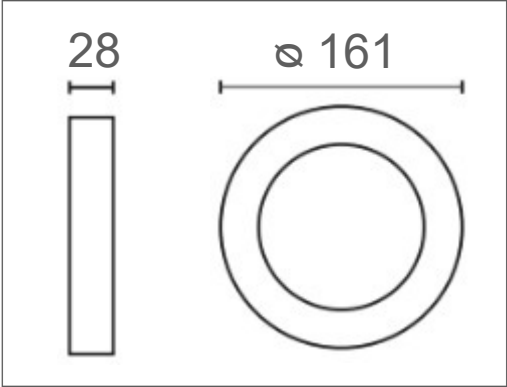
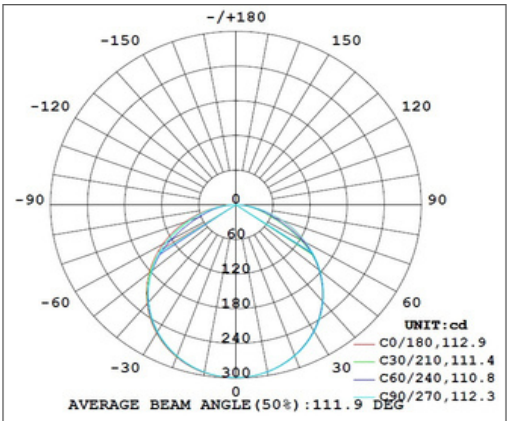
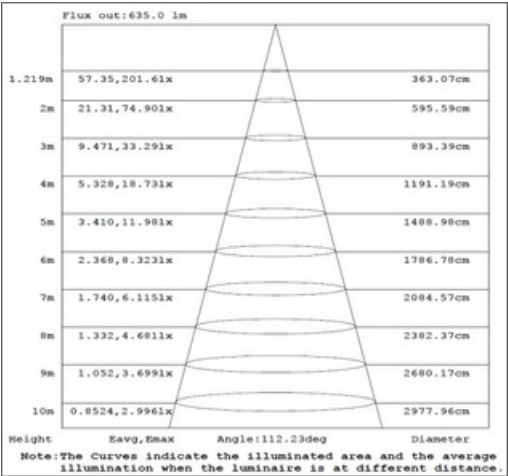


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA



SLIM PLAFON RD

18 W | 1 260 –1 440 lm | 3 000 K | 4 000 K | 6 500 K



LEDVANCE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	18 W
Flujo luminoso (3000 K)	1 260 lm
Flujo luminoso (4000 K)	1 350 lm
Flujo luminoso (6500 K)	1 440 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficiencia (3000 K)	70 lm/W
Eficiencia (4 000 K)	75 lm/W
Eficiencia (6 500 K)	80 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V ~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de protección	Clase II
Material de la lámpara	Alumínio
Material del difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

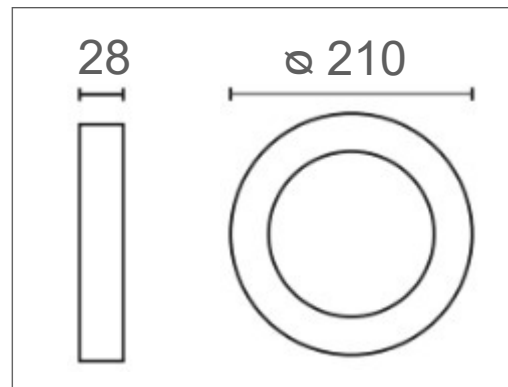
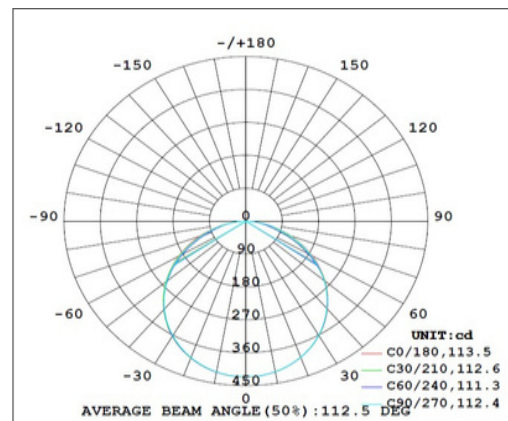
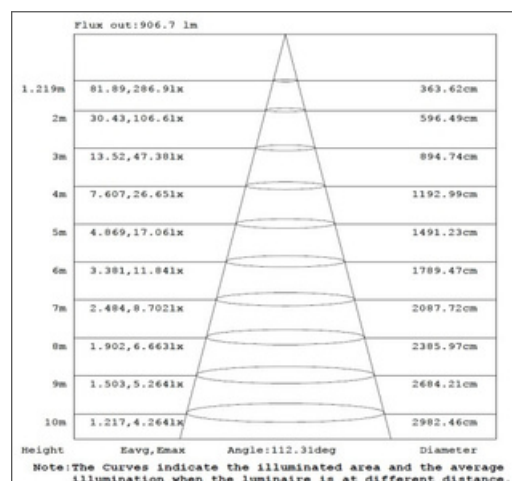


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	18 W
Flujo luminoso (3000 K)	1 260 lm
Flujo luminoso (4000 K)	1 350 lm
Flujo luminoso (6500 K)	1 440 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficiencia (3000 K)	70 lm/W
Eficiencia (4 000 K)	75 lm/W
Eficiencia (6 500 K)	80 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V ~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de protección	Clase II
Material de la lámpara	Alumínio
Material del difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

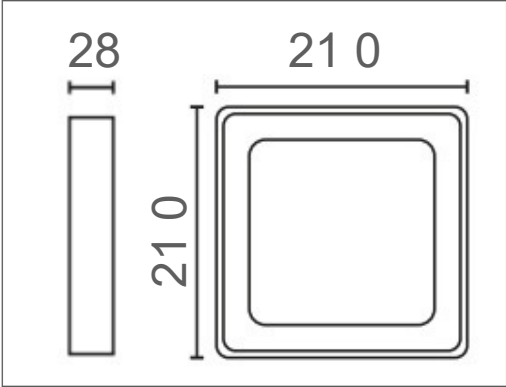
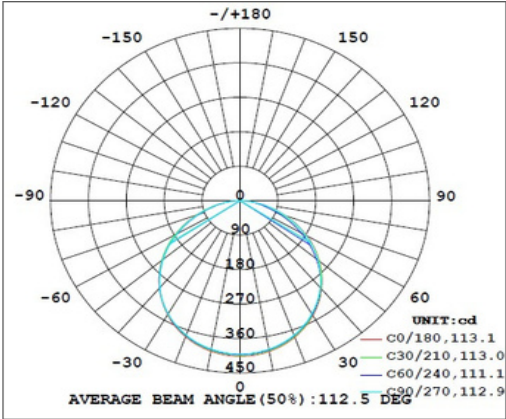
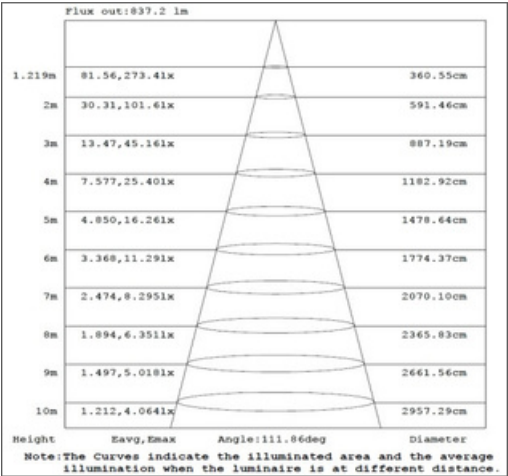


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



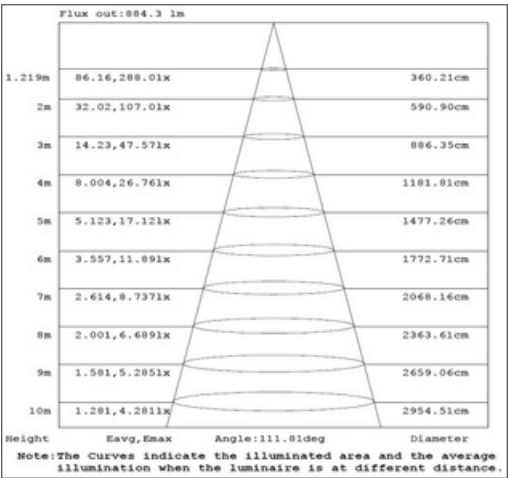
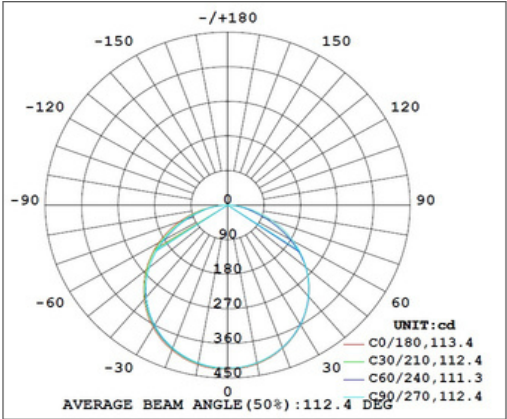
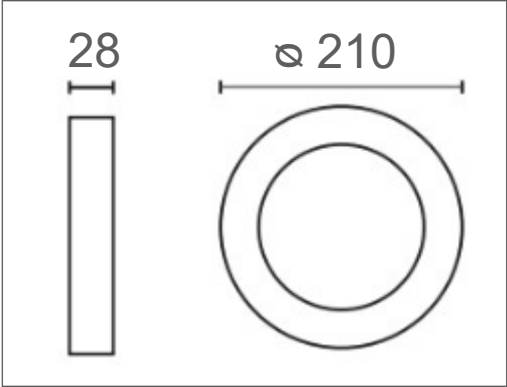
CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA



SLIM PLAFON PIR

18 W | 1 260 lm | 3 000 K | 4 000 K

Potencia	18 W
Flujo luminoso (3000 K / 4000 K)	1 260 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K
Eficiencia (3000 K / 4000 K)	70 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Ajustable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Sensor infrarrojo	PIR
Tiempo vinculado después del movimiento	45 segundos
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Classe da luminaria	Classe II
Material de la lámpara	Alumínio
Material Difusor	Polipropileno



SLIM PLAFON RD

24 W | 1 680 –1 920 lm | 3 000 K | 4 000 K | 6 500 K



LEDVANCE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	24 W
Flujo luminoso (3000 K)	1 680 lm
Flujo luminoso (4000 K)	1 800 lm
Flujo luminoso (6500 K)	1 920 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficiencia (3000 K)	70 lm/W
Eficiencia (4 000 K)	75 lm/W
Eficiencia (6 500 K)	80 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V ~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de protección	Clase II
Material de la lámpara	Aluminio
Material del difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

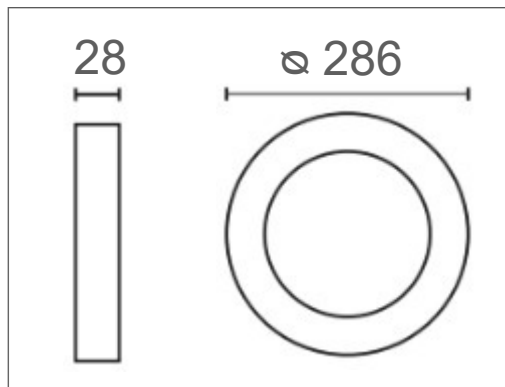
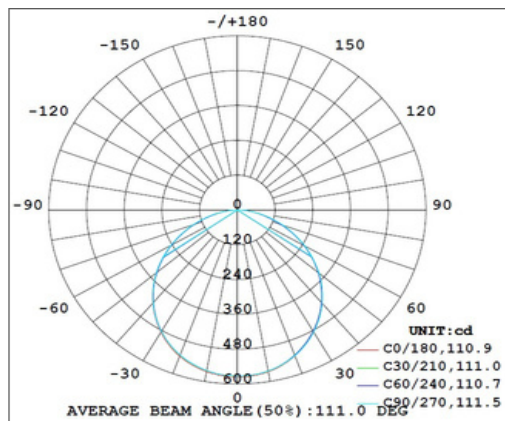
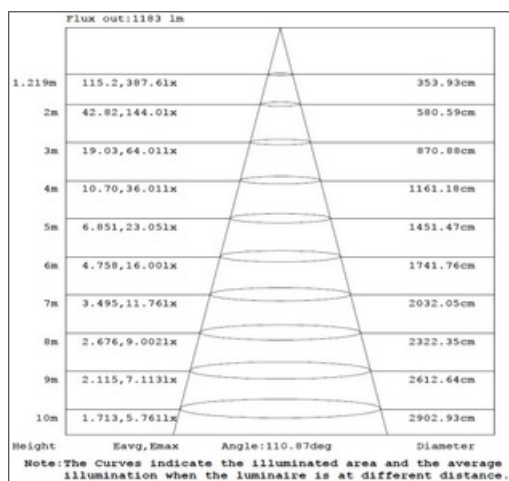


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	24 W
Flujo luminoso (3000 K)	1 680 lm
Flujo luminoso (4000 K)	1 800 lm
Flujo luminoso (6500 K)	1 920 lm
Temperatura de color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficiencia (3000 K)	70 lm/W
Eficiencia (4 000 K)	75 lm/W
Eficiencia (6 500 K)	80 lm/W
Voltaje nominal	100-240 V ~
Factor de potencia	>0,5
Índice de protección	IP20
Protección contra impactos mecánicos	IK03
Ángulo de apertura	110°
Dimerizable	No
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Vida útil	20.000 horas (L70)
Distorsión armónica total (THD)	<20%
Frecuencia	50/60Hz
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 80°C
Garantía	2 años
Clase de protección	Clase II
Material de la lámpara	Alumínio
Material del difusor	Polipropileno

DIBUJO TÉCNICO (mm)

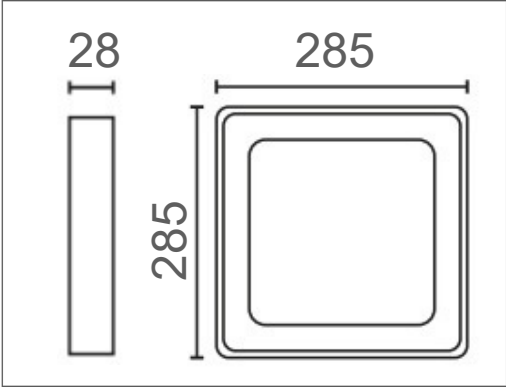
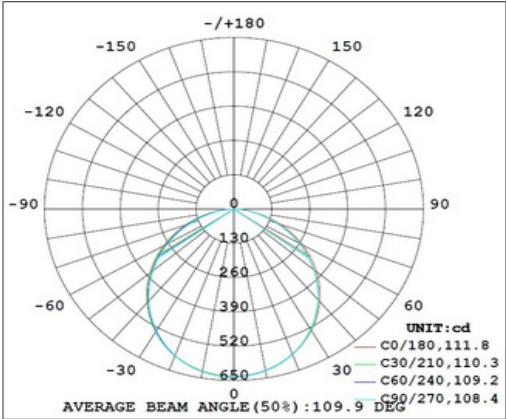
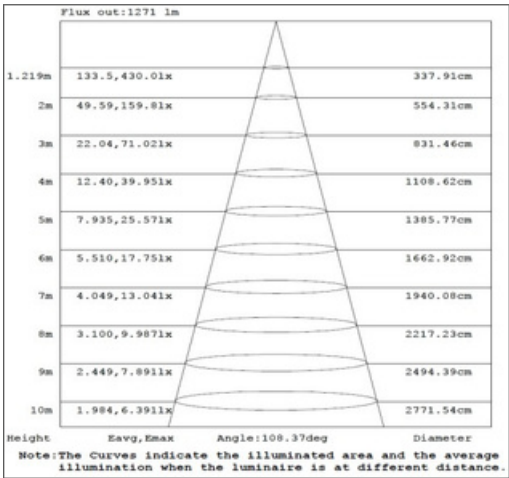


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA DE ILUMINACIÓN - DISTANCIA





DATOS LOGÍSTICOS

Código	Descripción	Piezas por caja	EAN 10	Dimensiones EAN 10 (mm)	Peso EAN10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN 40 (mm)	Peso EAN40 (g)
7021576	LDV SLIM PLAFON 12W 830 840m RD D16	10	4099854211775	167*35*172	217	4099854211782	367*187*200	2350
7021577	LDV SLIM PLAFON 12W 840 840lm RD D16	10	4099854211799	167*35*172	217	4099854211805	367*187*200	2350
7021578	LDV SLIM PLAFON 12W 865 900lm RD D16	10	4099854211812	167*35*172	217	4099854211829	367*187*200	2350
7021579	LEDVANCE SLIM PLAFON PIR 12W/830 RD WT	10	4099854211836	217*47*222	337	4099854211843	487*237*250	3637
7021580	LEDVANCE SLIM PLAFON PIR 12W/840 RD WT	10	4099854211850	217*47*222	337	4099854211867	487*237*250	3637
7021581	LDV SLIM PLAFON 18W 830 1260lm RD D21	10	4099854211874	217*35*222	320	4099854211881	367*237*250	3423
7021582	LDV SLIM PLAFON 18W 840 1350lm RD D21	10	4099854211898	217*35*222	320	4099854211904	367*237*250	3423
7021583	LDV SLIM PLAFON 18W 865 1440lm RD D21	10	4099854211911	217*35*222	320	4099854211928	367*237*250	3423
7021584	LEDVANCE SLIM PLAFON PIR 18W/830 RD WT	10	4099854211935	217*47*222	337	4099854211942	487*237*250	3637
7021585	LEDVANCE SLIM PLAFON PIR 18W/840 RD WT	10	4099854211959	217*47*222	337	4099854211966	487*237*250	3637
7021586	LDV SLIM PLAFON 24W 830 1680lm RD D29	10	4099854211973	292*35*297	539	4099854211980	367*312*325	5685
7021587	LDV SLIM PLAFON 24W 840 1800lm RD D29	10	4099854211997	292*35*297	539	4099854212000	367*312*325	5685
7021588	LDV SLIM PLAFON 24W 865 1920lm RD D29	10	4099854212017	292*35*297	539	4099854212024	367*312*325	5685
7021589	LDV SLIM PLAFON 12W 830 840lm QD 16x16	10	4099854212031	167*35*172	251	4099854212048	367*187*200	2690
7021590	LDV SLIM PLAFON 12W 840 840lm QD 16x16	10	4099854212055	167*35*172	251	4099854212062	367*187*200	2690
7021591	LDV SLIM PLAFON 12W 865 900lm QD 16x16	10	4099854212079	167*35*172	251	4099854212086	367*187*200	2690
7021592	LDV SLIM PLAFON 18W 830 1260lm QD 21x21	10	4099854212093	217*35*222	387	4099854212109	367*237*250	4093
7021593	LDV SLIM PLAFON 18W 840 1350lm QD 21x21	10	4099854212116	217*35*222	387	4099854212123	367*237*250	4093
7021594	LDV SLIM PLAFON 18W 865 1440lm QD 21x21	10	4099854212130	217*35*222	387	4099854212147	367*237*250	4093
7021595	LDV SLIM PLAFON 24W 830 1680lm QD 29x29	10	4099854212154	292*35*297	663	4099854212161	367*312*325	6925
7021596	LDV SLIM PLAFON 24W 840 1800lm QD 29x29	10	4099854212178	292*35*297	663	4099854212185	367*312*325	6925
7021597	LDV SLIM PLAFON 24W 865 1920lm QD 29x29	10	4099854212192	292*35*297	663	4099854212208	367*312*325	6925

EJEMPLO: LÁMPARA DE TECHO LDV SLIM 24W 840 1800lm RD D29

- LDV – LEDVANCE
- SLIM PLAFON – FAMILIA DE PRODUCTOS
- 24W – POTENCIA REAL
- 840– IRC80/ 4000K
- 1800lm – FLUJO LUMINOSO
- RD – REDONDA
- D29 – DIÁMETRO