



Alfa.

Confort visual

Alfa es una familia de luminarios para empotrar en plafón cuyo diseño y sistema óptico ofrece un alto confort visual a los usuarios (UGR <19), al mismo tiempo que se cuenta con una alta reproducción de color(IRC 90); de línea se tiene una óptica de 60° con disponibilidad para cambiar a lentes de 24° de apertura, así mismo los productos de esta familia cuentan con la capacidad de atenuación bajo el protocolo 0-10V.

Certificaciones: Garantía:

NOM

5 Años

Datos técnicos generales:

Flujo luminoso nominal (lm) 720 - 3,250

Eficiencia nominal (lm/W) >90 - 112

TCC 3000K/ 4000K

IRC 90

Ángulo de apertura 24°/60°

UGR <19

Potencia 9W/ 14W/ 28W/ 34W

Tensión 100-277V~

Frecuencia de operación 50/60 Hz

Factor de potencia >0.9

Distorsión de armónicos (THD) <12%

Temperatura de operación -20° a 40°C

Driver Integrado

Protocolo de control 0-10V

Vida promedio / Tipo de vida 50,000h L70

Material del cuerpo Policarbonato (PC)

Material de la óptica / difusor Policarbonato (PC)

Acabado Pintura electroestática

Color Blanco

Peso 180g/ 220g/ 375g/ 596g

Tipo de instalación Empotrado **Tipo de producto** Downlight

Matriz de producto:

Información del pedido:

RE		В		Α
Aplicación	Consec.	Color	тсс	Tensión
RE	1145 1146	B- Blanco	BC- 3000K	A- 100-277V~
NL.	1147		BN- 4000K	
	1148			

Ejemplo de construcción de código: RE 1145 B BC A

Potencia	Flujo luminoso nominal	IRC	Ángulo	Dimensiones
9W	750		60° (1)	82*54 mm
14W	1,200	0.0	60° (2)	118*68 mm
28W	2,300	90	60° (3)	172*97 mm
34W	3,100		60° (4)	230*128 mm

- (1) AC2402 óptica 24° para RE1145 (9W)
- (2) AC2404 óptica 24° para RE1146 (14W)
- (3) AC2406 óptica 24° para RE1147 (28W)



(4) AC2408 óptica 24° para RE1148 (34W)

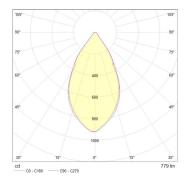
Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
RE 1145 B BC A	780	9	86.66
RE 1145 B BN A	780	9	86.66
RE 1146 B BC A	1,241	14	87.61
RE 1146 B BN A	1,241	14	87.61
RE 1147 B BC A	2,283	28	81.53
RE 1147 B BN A	2,283	28	81.53
RE 1148 B BC A	3,166	35	90.45
RE 1148 B BN A	3,166	35	90.45

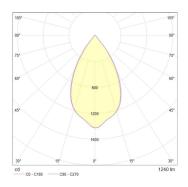
Corriente de entrada:

Potencia (W)	Corriente de entrada
9	0.08 A
9	0.08 A
14	0.12 A
14	0.12 A
28	0.24 A
28	0.24 A
35	0.28 A
35	0.28 A

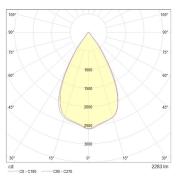
Fotometrías:



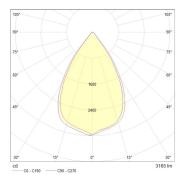
Downlight 9W 60°



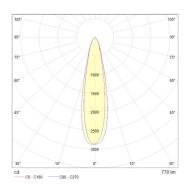
Downlight 14W 60°



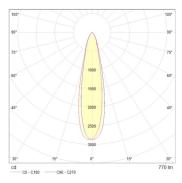
Downlight 28W 60°



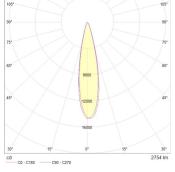
Downlight 34W 60°



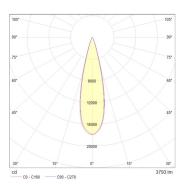
Downlight 9W 24° (accesorio)



Downlight 14W 24° (accesorio)



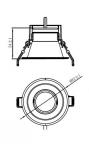
Downlight 28W 24° (accesorio)



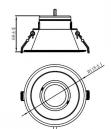
Downlight 34W 24° (accesorio)



Dimensiones del producto:

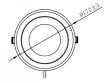






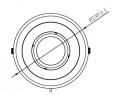
Downlight 14W





Downlight 28W





Downlight 34W

Descargables:

Ir a sección descargables

