



## SylFlat LED

Gama de downlights LED para empotrar o montar en superficie



La familia **SylFlat LED** es la solución LED ideal para la sustitución directa de downlights CFL tradicionales. Las versiones redondas se componen de tres paquetes lumínicos diferentes (1.000, 1.400 y 2.000 lúmenes) y una de 1.400 lúmenes para la versión cuadrada. Ambas versiones están disponibles en temperaturas de color tanto en 3000K como 4000K.

**SylFlat LED** proporciona una gran flexibilidad en la instalación ya que

puede empotrarse o montar en superficie tanto en las versiones redondas como cuadradas.

Además, gracias a su reducida profundidad de empotrado dado su diseño ultrafino, su conector integrado Loop-In Loop-Out (LILO) y la opción de driver regulable, **SylFlat LED** se convierte en la solución más efectiva para el instalador.

# SylFlat LED

## Dowlight LED no regulable

### CARACTERÍSTICAS

- Downlight LED de 13W, 18W y 23W para empotrar o montar en superficie
- Ideal para aplicaciones tales como pasillos, recepciones o cualquier área que requiera largas horas de actividad. SylFlat LED está disponible en versiones redonda y cuadrada:
  - SylFlat LED redondo para empotrar está disponible en dos tamaños de corte: 150mm y 200mm de diámetro
  - SylFlat LED cuadrado para empotrar está disponible en un tamaño de corte: 200 x 190mm
  - SylFlat LED cuadrado para montar en superficie está disponible en un tamaño: 40 x 220mm
  - SylFlat LED redondo para montar en superficie está disponible en 2 tamaños: 40 x 165mm y 40 x 220mm
- SylFlat LED cuenta con la última tecnología LED con un diseño compacto, además su difusor opal proporciona una distribución uniforme de la luz
- Disponible en 3.000K (blanco cálido) o 4.000K (blanco neutro)
- Elevado flujo luminoso de hasta 2.220lm (SylFlat Redondo 2.000lm 4.000K)
- Elevada rentabilidad de hasta 99lm / W (LED SylFlat redondo 1.400lm 4.000K)
- Luminaria LED compacta:
  - SylFlat LED con perfil plano <27mm (SylFlat LED para empotrar)
  - SylFlat LED para montaje en superficie con perfil de 40 mm
- Fácil y rápida instalación gracias a su conector Loop-in Loop-Out (LILO)
- Clasificación energética: A++
- La tecnología LED proporciona una solución de alta eficiencia energética y bajos costes de mantenimiento



SylFlat LED redondo para empotrar



SylFlat LED cuadrado para empotrar



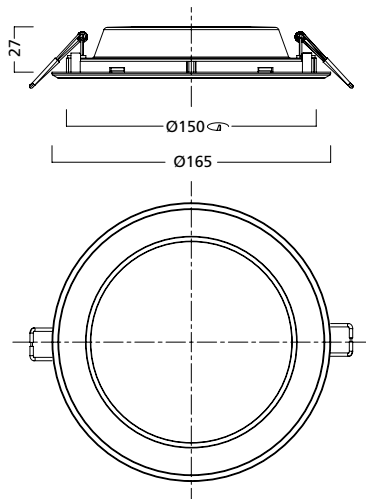
Código	Descripción	Corte en techo (mm)	Temperatura de color (K)	Potencia (W)	Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	Vida (h)	Reemplazo de CFL
<b>SylFlat LED redondo no regulable para empotrar</b>								
<b>1,000lm</b>								
0053289	SYLFLAT 1000LM ROUND 3000K	Ø150	3,000	13	867	72	25,000	1x 26W
0053294	SYLFLAT 1000LM ROUND 4000K	Ø150	4,000	13	963	80	25,000	1x 26W
<b>1,400lm</b>								
0053290	SYLFLAT 1400LM ROUND 3000K	Ø200	3,000	18	1,346	79	25,000	1x32 / 2x18W
0053295	SYLFLAT 1400LM ROUND 4000K	Ø200	4,000	18	1,496	83	25,000	1x32 / 2x18W
<b>2,000lm</b>								
0053293	SYLFLAT 2000LM ROUND 3000K	Ø200	3,000	23	1,800	75	25,000	1 x 42W
0053297	SYLFLAT 2000LM ROUND 4000K	Ø200	4,000	23	2,000	83	25,000	1 x 42W
<b>SylFlat LED cuadrado no regulable para empotrar</b>								
<b>1,400lm</b>								
0053292	SYLFLAT 1400LM SQUARE 3000K	200x 190	3,000	18	1,296	72	25,000	1x32 / 2x18W
0053296	SYLFLAT 1400LM SQUARE 4000K	200x 190	4,000	18	1,440	80	25,000	1x32 / 2x18W
Código	Descripción	Corte en techo (mm)	Temperatura de color (K)	Potencia (W)	Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	Vida (h)	Reemplazo de CFL
<b>SylFlat LED redondo no regulable para montar en superficie</b>								
<b>1,000lm</b>								
0053298	SYLFLAT surface 1000LM ROUND 3000K	Montaje en superficie	3,000	13	867	72	25,000	1x 26W
0053302	SYLFLAT surface 1000LM ROUND 4000K	Montaje en superficie	4,000	13	963	80	25,000	1x 26W
<b>1,400lm</b>								
0053299	SYLFLAT surface 1400LM ROUND 3000K	Montaje en superficie	3,000	18	1,346	79	25,000	1x32 / 2x18W
0053303	SYLFLAT surface 1400LM ROUND 4000K	Montaje en superficie	4,000	18	1,496	88	25,000	1x32 / 2x18W
<b>2,000lm</b>								
0053301	SYLFLAT surface 2000LM ROUND 3000K	Montaje en superficie	3,000	23	1,800	75	25,000	1x 42W
0053305	SYLFLAT surface 2000LM ROUND 4000K	Montaje en superficie	4,000	23	2,000	83	25,000	1x 42W
<b>SylFlat LED redondo no regulable para montar en superficie</b>								
<b>1,400lm</b>								
0053300	SYLFLAT surface 1400LM SQUARE 3000K	Montaje en superficie	3,000	18	1,296	76	25,000	1x32 / 2x18W
0053304	SYLFLAT surface 1400LM SQUARE 4000K	Montaje en superficie	4,000	18	1,440	85	25,000	1x32 / 2x18W

# SylFlat LED

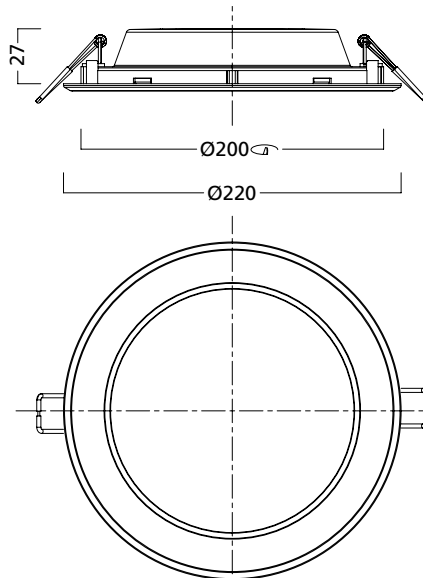
## Dowlight LED no regulable

### Dimensiones (mm)

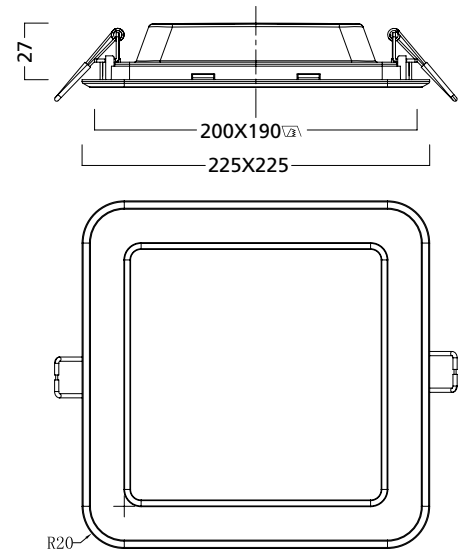
SylFlat LED no regulable para empotrar



SylFlat LED redondo 1.000lm

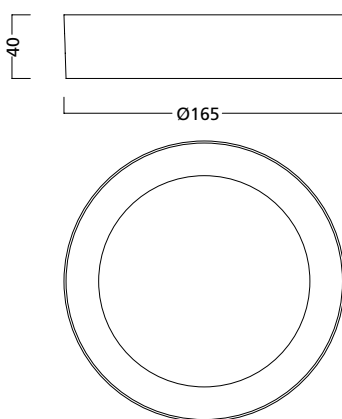


SylFlat LED redondo 1.400lm / 2.000lm

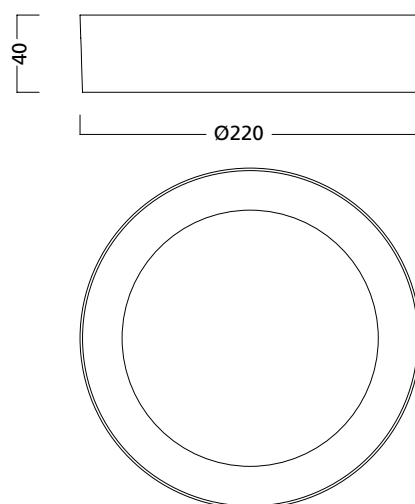


SylFlat LED cuadrado 1.400lm

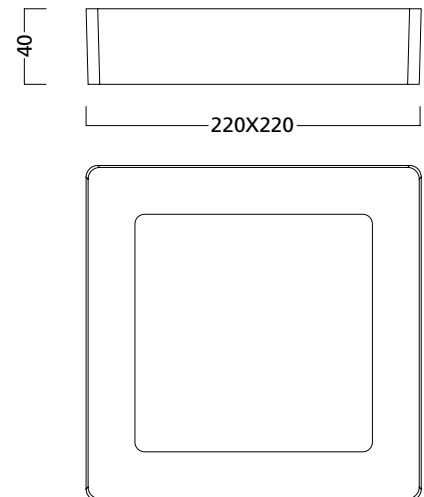
SylFlat LED no regulable para montar en superficie



SylFlat LED redondo 1.000lm



SylFlat LED redondo 1.400lm / 2.000lm



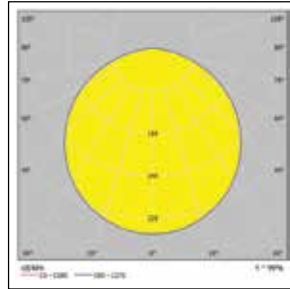
SylFlat LED cuadrado 1.400lm

## SylFlat LED Dowlight LED no regulable

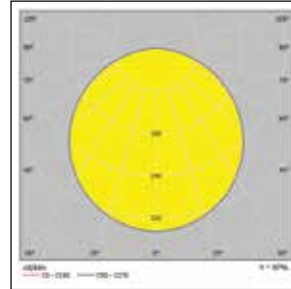
### Datos fotométricos



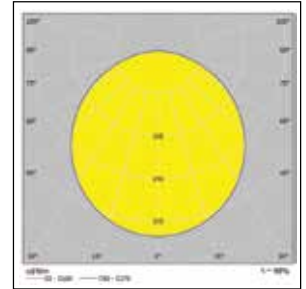
SylFlat LED redondo no regulable 1.000lm  
4.000K



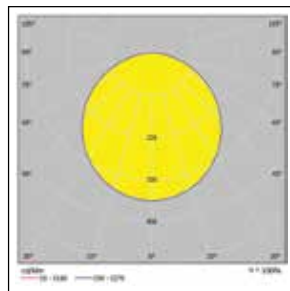
SylFlat LED redondo no regulable  
1.400lm 4.000K



SylFlat LED redondo no regulable 2.000lm  
4.000K



SylFlat LED cuadrado no regulable 1.400lm  
4.000K



SylFlat LED redondo no regulable para empotrar



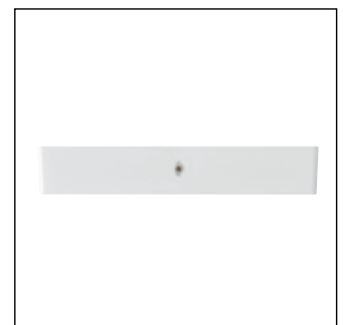
SylFlat LED cuadrado no regulable para empotrar



SylFlat LED redondo no regulable para montar en superficie



SylFlat LED redondo no regulable para montar en superficie



# SylFlat LED

## Downlight LED regulable

### CARACTERÍSTICAS

- Downlight LED de 13W, 18W y 23W para empotrar o montar en superficie en versión regulable
- Ideal para aplicaciones tales como pasillos, recepciones o cualquier zona que requiera altas horas de servicio alcanzando hasta un 60% de ahorro.
- SylFlat LED está disponible en versión redonda y cuadrada:
  - SylFlat LED redondo para empotrar está disponible en dos tamaños de corte: 155mm y 205mm de diámetro
  - SylFlat LED cuadrado para empotrar está disponible en un tamaño de corte: 206 x 206mm
  - SylFlat LED redondo para montaje en superficie está disponible en dos tamaños: 39 x 172mm y 39 x 226mm
  - SylFlat LED cuadrado para montaje en superficie está disponible en dos tamaños: 39 x 226mm
- SylFlat LED cuenta con la última tecnología LED con un diseño compacto, además su difusor opal proporciona una distribución uniforme de la luz
- Disponible en 3,000K (blanco cálido) o 4,000K (blanco neutro)
- Elevado flujo luminoso de hasta 2.220lm (SylFlat Redondo 2.000lm 4.000K)
- Elevada rentabilidad de hasta 99lm / W (LED SylFlat redondo 1.600lm 4.000K)
- Luminaria LED compacta:
  - SylFlat LED para empotrar con un perfil plano <22mm (SylFlat LED para empotrar 1.000lm)
  - SylFlat LED para montaje en superficie con perfil de 39 mm
- Rápido y fácil de instalar gracias a su conector loop in loop out (LILO)
- Clasificación energética: A++
- La tecnología LED proporciona una solución de alta eficiencia energética y bajos costes de mantenimiento



SylFlat LED redondo para montar en superficie



SylFlat LED cuadrado para montar en superficie



Código	Descripción	Corte en techo (mm)	Temperatura de color (K)	Potencia (W)	Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	Vida (h)	Reemplazo de CFL
<b>SylFlat LED redondo para empotrar regulable</b>								
<b>1,000lm</b>								
0053308	SYLFLAT DIM 1000LM ROUND 3000K	Ø155	3,000	13	1,040	80	30,000	1 x 26 W
0053313	SYLFLAT DIM 1000LM ROUND 4000K	Ø155	4,000	13	1,190	92	30,000	1x 26W
<b>1,600lm</b>								
0053309	SYLFLAT DIM 1400LM ROUND 3000K	Ø205	3,000	18	1,620	90	30,000	1x32 / 2x18W
0053314	SYLFLAT DIM 1400LM ROUND 4000K	Ø205	4,000	18	1,790	99	30,000	1x32 / 2x18W
<b>2,000lm</b>								
0053312	SYLFLAT DIM 2000LM ROUND 3000K	Ø205	3,000	23	1,940	84	30,000	1 x 42W
0053316	SYLFLAT DIM 2000LM ROUND 4000K	Ø205	4,000	23	2,220	97	30,000	1 x 42W
<b>SylFlat LED cuadrado para empotrar regulable</b>								
<b>1,400lm</b>								
0053311	SYLFLAT DIM 1400LM SQUARE 3000K	206 x 206	3,000	18	1,150	64	30,000	1x32 / 2x18W
0053315	SYLFLAT DIM 1400LM SQUARE 4000K	206x 206	4,000	18	1,530	85	30,000	1x32 / 2x18W
Código	Descripción	Corte en techo (mm)	Temperatura de color (K)	Potencia (W)	Lúmenes (lm)	Eficacia (lm/W)	Vida (h)	Reemplazo de CFL
<b>SylFlat LED redondo regulable para montar en superficie</b>								
<b>1,000lm</b>								
0053317	SYLFLAT surface DIM 1000LM ROUND 3000K	Montaje en superficie	3,000	13	1,040	80	30,000	1x 26W
0053321	SYLFLAT surface DIM 1000LM ROUND 4000K	Montaje en superficie	4,000	13	1,190	92	30,000	1x32 / 2x18W
<b>1,600lm</b>								
0053318	SYLFLAT surface DIM 1400LM ROUND 3000K	Montaje en superficie	3,000	18	1,620	90	30,000	1x32 / 2x18W
0053322	SYLFLAT surface DIM 1400LM ROUND 4000K	Montaje en superficie	4,000	18	1,790	99	30,000	1x 42W
<b>2,000lm</b>								
0053320	SYLFLAT surface DIM 2000LM ROUND 3000K	Montaje en superficie	3,000	23	1,940	84	30,000	1x32 / 2x18W
0053324	SYLFLAT surface DIM 2000LM ROUND 4000K	Montaje en superficie	4,000	23	2,220	97	30,000	1x 42W
<b>SylFlat LED cuadrado regulable para montar en superficie</b>								
<b>1,600lm</b>								
0053319	SYLFLAT surface DIM 1400LM SQUARE 3000K	Montaje en superficie	3,000	18	1,150	64	30,000	1x 26W
0053323	SYLFLAT surface DIM 1400LM SQUARE 4000K	Montaje en superficie	4,000	18	1,530	85	30,000	1x32 / 2x18W

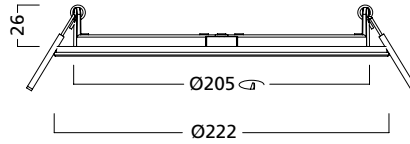
## SylFlat LED Downlight LED regulable

### Dimensiones (mm)

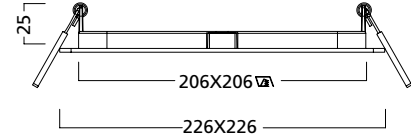
SylFlat LED regulable para empotrar



SylFlat LED redondo 1.000lm

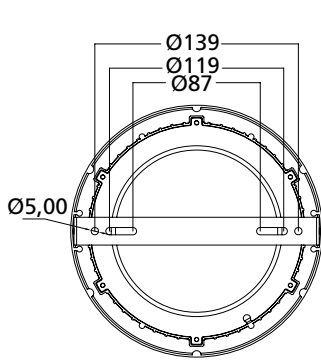


SylFlat LED redondo 1.400lm / 2.000lm

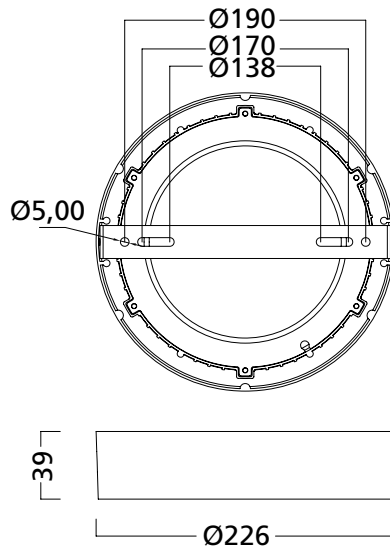


SylFlat LED cuadrado 1.400lm

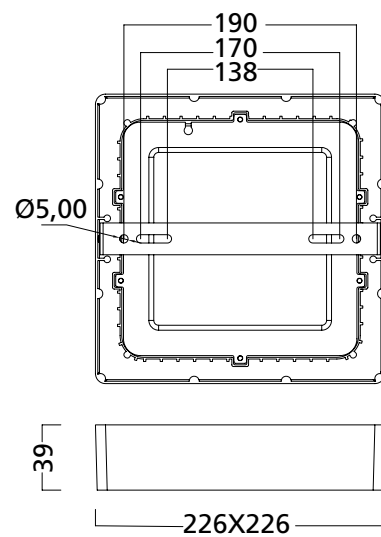
SylFlat LED regulable para montar en superficie



SylFlat LED redondo 1.000lm



SylFlat LED redondo 1.400lm / 2.000lm



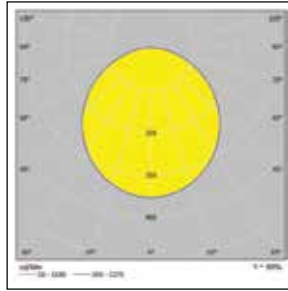
SylFlat LED cuadrado 1.400lm

SylFlat LED  
Downlight LED regulable

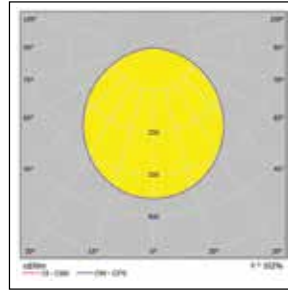
**Datos fotométricos**



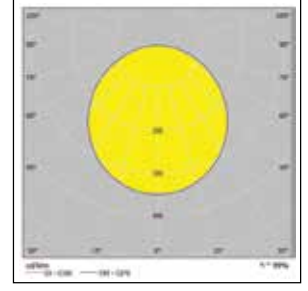
SylFlat LED redondo regulable 1.000lm  
4.000K



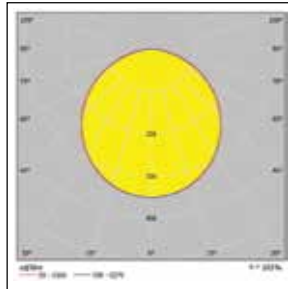
SylFlat LED redondo regulable 1.400lm  
4.000K



SylFlat LED redondo regulable 2.000lm  
4.000K



SylFlat LED cuadrado regulable 1.400lm  
4.000K



SylFlat LED redondo para empotrar regulable



SylFlat LED cuadrado para empotrar regulable



SylFlat LED redondo regulable para montar en superficie



SylFlat LED cuadrado regulable para montar en superficie



## SylFlat LED

Gama de downlights LED para empotrar o montar en superficie

