



PHILIPS

Luminarios
Profesionales

Oficinas



Iluminación LED
para crear los mejores
ambientes de trabajo



Iluminación LED

diseñada para crear
espacios inspiradores

Nuestro portafolio de productos, soluciones y servicios hacen una fuerte declaración acerca de innovación, diseño y sustentabilidad. Da la oportunidad de captar el momento y ayuda a dar forma a la oficina del futuro, al mismo tiempo, crear espacios confortables que da placer de trabajar en ellos.



Pensando

en iluminación verde

Nuestro portafolio ofrece un avance en sustentabilidad y ahorros de energía de hasta un 85%. Nuestros luminarios LED establecen estándares en watts consumidos por metro cuadrado, especialmente cuando son combinados con nuestros controladores

Cumpliendo con las normas oficiales para oficinas, los LEDs también eliminan la necesidad de sustancias peligrosas presentes en las lámparas fluorescentes porque están diseñados para durar más de 3 veces más, creando aún más ahorros en términos de mantenimiento.



Estos son 4 de los principales segmentos donde la iluminación hace grandes contribuciones.



Edificios verdes: Ofrece ahorros en costo y energía. También reducen emisiones de CO₂, crean un ambiente saludable de trabajo y mejoran la reputación de la marca, ayudando a las compañías a ser competitivas.



Salud y bienestar : Es ahora reconocida como un factor importante en el éxito de los negocios. Cuando el staff está a gusto, se sienten motivados y productivos.



Lugares de trabajo basados en actividades: Ofrece flexibilidad organizando espacios de oficina en diferentes zonas donde los trabajadores pueden colaborar, ser creativos juntos o solamente estar tranquilos en actividades individuales



Conectividad es el corazón en la eficiencia del trabajo en equipo, permitiendo una comunicación interna y colaborativa para compartir recursos.



Edificios verdes

Creemos en la idea de una economía circular. Es un modelo donde el consumidor y el negocio re-usan productos y optan por contratar servicios, en lugar de simplemente tomar, hacer y desechar”

Los edificios verdes tienen estructuras y usan procesos que son ambientalmente responsables y con recursos eficientes a través de su ciclo de vida. Philips puede asistir su organización mejorando la sustentabilidad y cumplir con los requerimientos legislativos en diferentes territorios.

Nuestra iluminación conectada además permite ahorros en costo mediante la obtención de datos de utilización midiendo la humedad, CO2, temperatura, presencia y luz de día.

Se podrá ver también una reducción en consumo de energía de un 30 – 50% y hasta 16% de incremento en el valor del inmueble, además de una baja de 25% en emisiones de carbono.



Salud y bienestar

Muchas compañías aceptan ahora y entienden que la salud y felicidad de sus empleados no es solo algo bueno para tener. Es además bueno para la empresa

Pongamos simplemente la necesidad humana de iluminación. Es importante para nuestra salud ya que regula procesos claves en el cuerpo como el ritmo de dormir y despertar

La iluminación contribuye enormemente al sentimiento de incrementar el sentido de alerta, mejores y más productivas reuniones e incrementa la motivación. De hecho, estudios muestran que se puede alcanzar hasta un incremento de un 25% en funciones de memoria y un incremento de un 23% en productividad

En Philips trabajamos para dar a los empleados mejor control de su propio confort, a través del uso de una app en un teléfono inteligente. Además colaboramos de cerca con socios para asegurar que la iluminación y la acústica sean integradas.





Lugares de trabajo basados en actividades

Las organizaciones quieren usar sus espacios de trabajo tan eficiente e inventivamente como sea posible. Muy seguido, esto puede significar tener un equipo en un área específica o usar una locación diferente para una estrategia de lluvia de ideas. Creando diferentes zonas, se puede ofrecer lugares donde los empleados colaboran, crean juntos o simplemente trabajen más tranquilos. Cuando se ajusta la intensidad del color de la luz, se puede hacer una marcada diferencia. De hecho, la luz puede ser altamente efectiva para cambiar el humor, creando diferentes ambientes para recibir invitados, hacer presentaciones, y dar ambientes donde se promueva la concentración. Sea cualquier actividad, la iluminación puede ser ajustada para soportar el modelo de trabajo. En Philips, nuestra visión es permitir a la gente trabajar en cualquier parte y en las mejores condiciones.

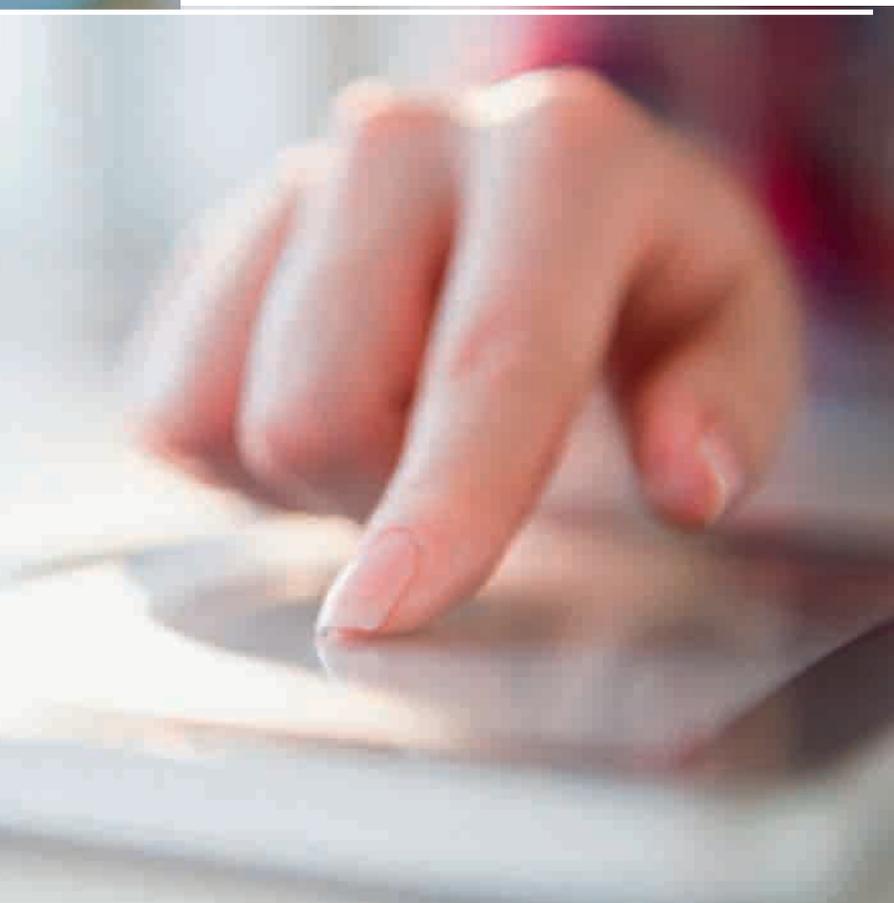


Conectividad

Ha habido un cambio mayor en la era moderna de análogo a digital. En repetidas ocasiones nos han dicho que los teléfonos inteligentes que llevamos con nosotros tienen mayor tecnología que la que se usaba en los computadores de 1960.

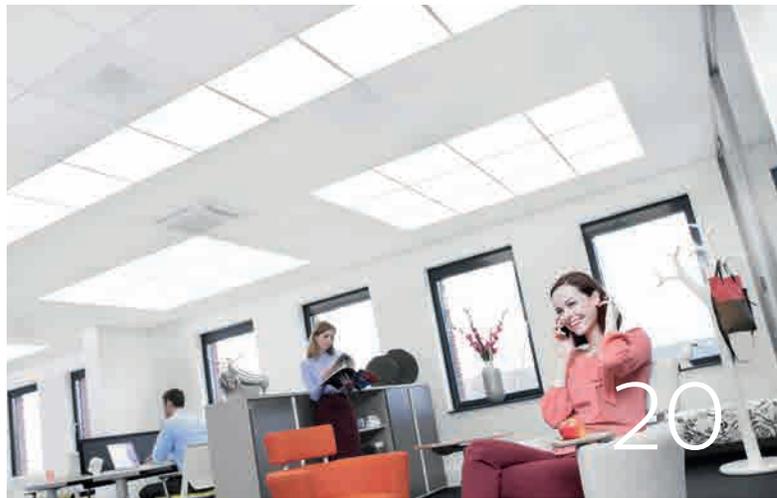
Con los avances de la tecnología, ahora somos capaces de tomar un acercamiento dirigido al usuario. La iluminación será altamente conectada con sistemas de automatización de los edificios, respondiendo a cambios dependiendo del tráfico de personas para optimizar energía.

Philips está ayudando a hacer el "internet de las cosas" una realidad, de tal manera que los equipos puedan ser interconectados, los datos y servicios puedan ser de acceso global. Los sistemas de iluminación interconectada ofrecen la posibilidad de tener ambientes adaptables, que puedan sentir, anticipar y responder a necesidades específicas de la gente que los usa, esto significa mayor confort, sistemas personalizados y mayor productividad.



Contenido

10	Pasillos
12	DN281B & DN283B
14	Calculite C4X4
16	Calculite C6L
20	Oficinas Generales
22	Evogrid
24	ClearAppeal
26	Coffaire LED
28	Arcform
30	HP90 LED
32	RC100/ SM100
34	Salas de Juntas
36	FloatPlane Suspendido
38	Microsquare Suspendido
40	Chopstick Suspendido
42	TruGroove Suspendido
44	TruGroove Empotrado



Pasillos

Cuando se reduce el espacio entre luminarios, se incrementa la sensación de confort y seguridad.





Tips para iluminar de la mejor manera las áreas de circulación

Cuando se reduce el espacio entre luminarios, se incrementa la sensación de confort y seguridad. La NOM 025 pide un mínimo de 100 luxes en el plano de trabajo siendo este a $75\text{cm} \pm 10\text{cm}$ para pasillos y corredores, aunque es mejor proyectar un nivel un poco más alto de iluminación para crear un espacio más agradable para la gente.

Recomendamos downlights con una distribución abierta en espacios estrechos, ayudando a iluminar rostros y objetos. Se puede también guiar a los visitantes a través de los corredores dirigiendo la luz a puertas y paredes.

Recuerde, si el corredor o pasillo están cerca de áreas de trabajo, se debe considerar una iluminación suave para evitar la fatiga visual con los brillos.

Nuevo diseño y alto desempeño ofrece una solución sostenible con baja inversión

SmartLED Space es la nueva generación de downlights LED de Philips. Con nuevo diseño y alto desempeño ofrece a los clientes una solución sostenible con baja inversión inicial. Es una luminaria con gran eficiencia energética y por tener extensa vida útil es de bajo mantenimiento.

Selección del código:

Serie	Tecnología	TCC	Driver	Color	Voltaje
	1XLED		PSU	WH	120
DN281B 6" Downlight 1100 lm	1XLED LED	3000 3000 K (83 IRC)	PSU Driver fijo	WH Blanco	120V 120 V
DN283B 8" Downlight 2000 lm		4000 4000 K (83 IRC)			

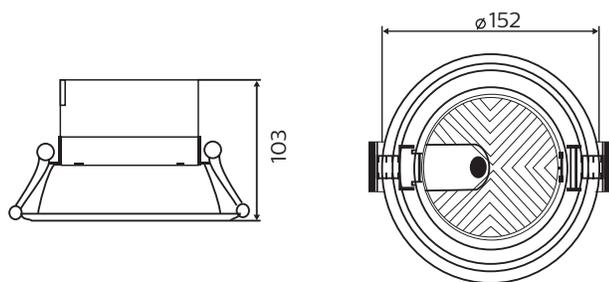
6NC	Descripción
268581	DN281B 1xDLED-3000 PSU WH 120V
268599	DN281B 1xDLED-4000 PSU WH 120V
268607	DN283B 1xDLED-3000 PSU WH 120V
268615	DN283B 1xDLED-4000 PSU WH 120V



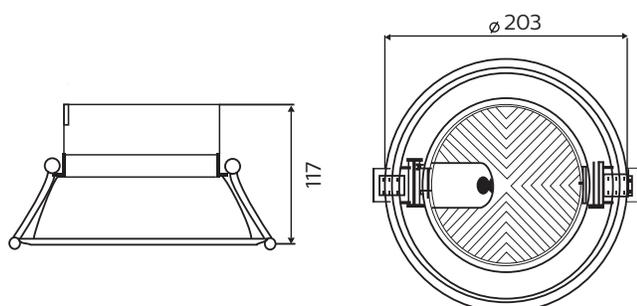
Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120 V
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver fijo
- Potencia 11.5 / 22.5 W
- Flujo luminoso 1000 / 2000 lm
- Temperatura de color (TCC) 3000 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 85
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Versiones de 6 y 8 "
- Montaje para empotrar en plafón

DN281B Dimensiones mm:



DN283B Dimensiones mm:



Excelente opción para un confort visual

El downlight calculite C4X4L es una excelente opción para iluminar pasillos y áreas generales dando uniformidad y confort visual con un toque arquitectónico. Es una de las principales opciones de los diseñadores de iluminación.

Selección del código

MARCO

Serie	Lúmenes	Instalación	Voltaje	Versión	Dimming	Opciones
C4X4L				VB		
C4X4L Calculite 4" cuadrado	05 500 lm	N Construcción nueva	U 120-277V	VB	Z10V 0-10V atenuación	EMLED Batería de emergencia
	10 1000 lm				LD Lutron driver	
	15 1500 lm	N Construcción nueva	1 120V	VB	Z10 0-10V atenuación	EMLED Batería de emergencia
	20 2250 lm				LD Lutron driver	

Selección del código

REFLECTORES

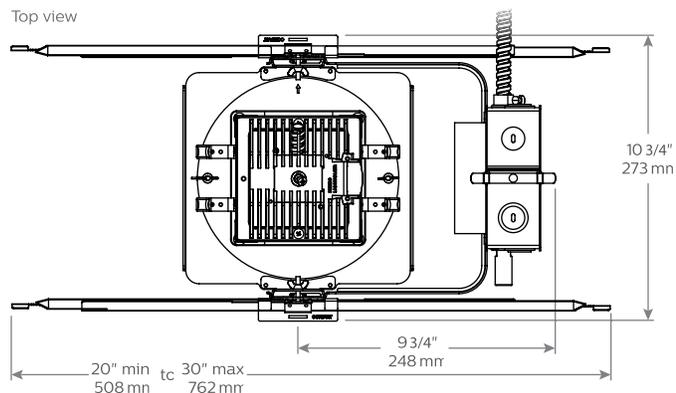
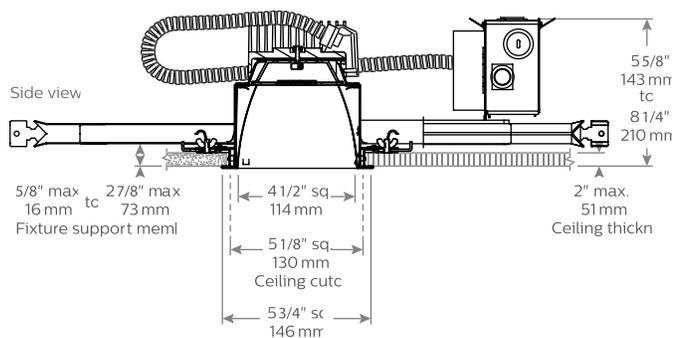
Familia	Lúmenes	Estilo	Temperatura de color	Reflector	Borde	Versión	
C4X4L						VB	
C4X4L Calculite 4" cuadrado	05 500 lm	DL Downlight	27K 2700K	CL Claro	W Blanco	VB versión B	
			10 1000/1500/2250 lm	30K 3000K			CCL Claro Confort
			35K 3500K	CCD Claro Confort Difuso			
			40K 4000K	WH Blanco			



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120/277 V~
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver dimeable
- Potencia 8 / 14 / 24 / 30 W
- Flujo luminoso 500 / 1000 / 1500 / 2250 lm
- Temperatura de color (TCC) 2700 / 3000 / 3500 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 80
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimension 4x4 "
- Montaje para empotrar en plafón

Dimensiones mm:



La mezcla ideal entre confort y desempeño

La mezcla ideal entre confort y desempeño. La esencia de la iluminación empotrada arquitectónica es la habilidad de crear la iluminación deseada escondiendo la fuente de luz. La distribución del luminario es con la intención de proveer el nivel adecuado para las aplicaciones requeridas. Los reflectores han sido diseñados para mantener ambos la fuente de luz y el reflejo sin afectar el confort de las personas en la habitación.

Selección del código

MARCO

Serie	Lúmenes	Instalación	Voltaje	Versión	Dimming	Opciones
C6L				VB		
C6L Calculite 6" redondo	05 500 lm	N construcción nueva	U 120-277V	VB	Z10V 0-10V atenuación	
	10 1000 lm				LD Lutron driver	
	15 1500 lm	R Remodel	U 120-277V	VB	Z10V 0-10V atenuación	EMLED Batería de emergencia
		N construcción nueva			LD Lutron driver	
	20 2000 lm	N construcción nueva	1 120V	VB	Z10V 0-10V atenuación	EMLED Batería de emergencia
R Remodel		2 277V		LD Lutron driver		
30 3000 lm						



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120/277 V⁻
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver dimeable
- Potencia 7 / 13 / 18 / 25 W
- Flujo luminoso 500 / 1000 / 1500 / 2000 / 3000 lm
- Temperatura de color (TCC) 2700 / 3000 / 3500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 80
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimension 6"
- Montaje para empotrar en plafón

Selección del código

TRIM

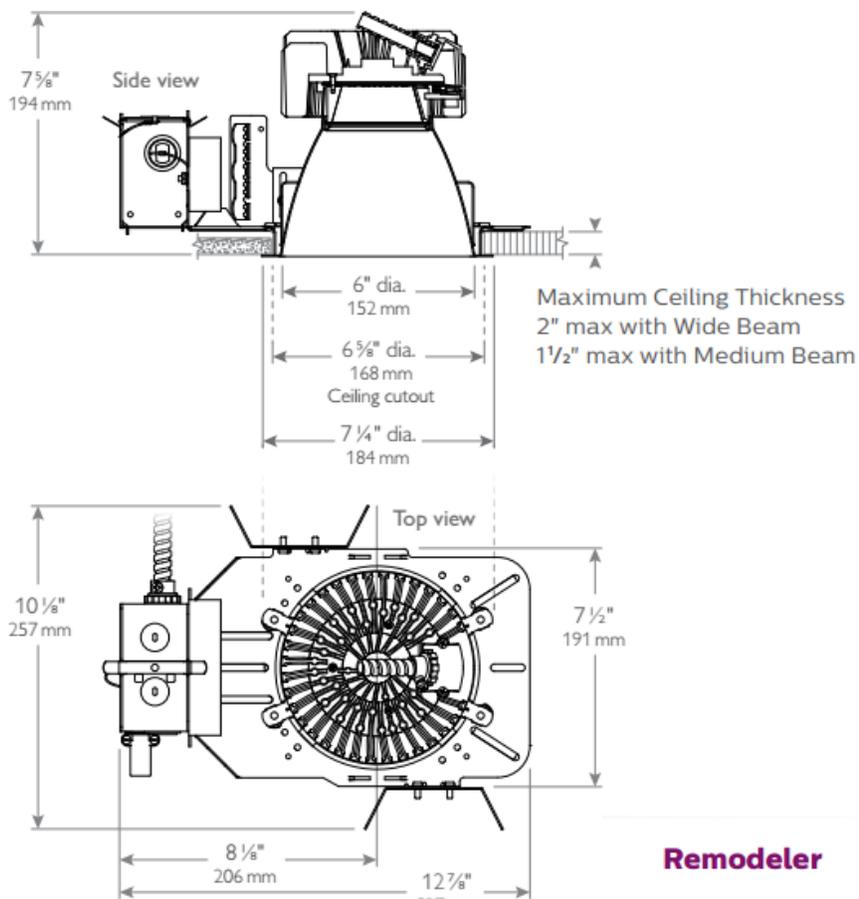
Marco	Lúmenes	Estilo	Temperatura de color	Distribución	Reflector	Borde	Versión
C6L		DL					
C6L Calculite 4" redondo	05¹ 500 lm	DL Downlight	27K 2700K	M² Media	CL Claro	W blanco	VB
	10¹ 1000 lm		30K 3000K	W Abierta	CCL Confort claro	P pulido, igual que la apertura	
	1520 1500/2000/3000 lm		35K 3500K		CCD Confort claro difuso		
			40K 4000K		WH Blanco		

Notas:

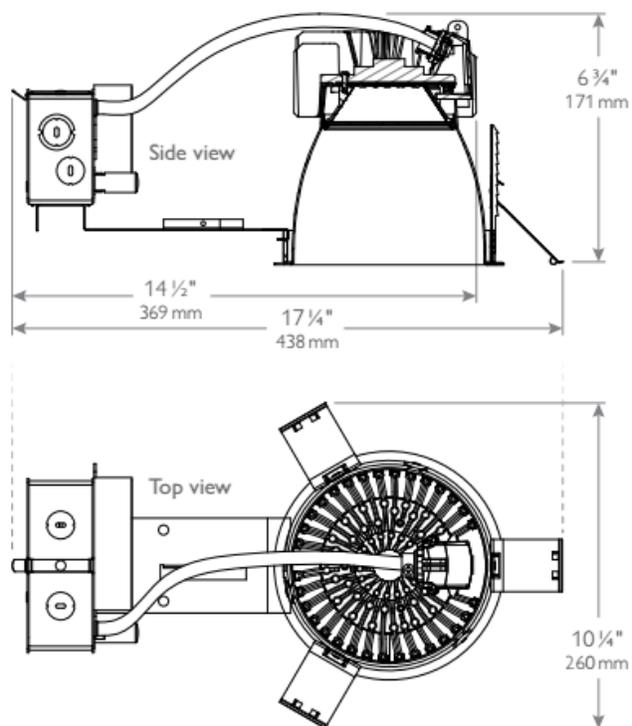
1. Solo disponible en distribución M.
2. Solo disponible con instalación de construcción nueva.

Dimensiones mm:

New Construction



Remodeler



Oficinas Generales





La forma ideal para inspirar un buen trabajo.

La Iluminación en una oficina es algo que las empresas simplemente no pueden permitirse equivocarse. Es necesario un ambiente de trabajo verdaderamente adaptable, así como un espacio agradable y motivador para que sus empleados pasan el día. Con Philips Lighting, la flexibilidad y el bienestar van de la mano.

Es importante, para equilibrar la funcionalidad y la inspiración. La gente prefiere una iluminación que les permiten realizar toda una serie de tareas prácticas, pero también la bienvenida a la oportunidad de personalizar la zona en la que trabajan. Con los sistemas de control individuales, es posible hacer una zona de recepción de un entorno único.

Creemos en los espacios de oficinas que son intuitivos y sensibles, ayudando a que el personal sea más eficaz y productivo. Y también puede reducir en gran medida el consumo de energía.

Mayor eficiencia energética reduciendo los retornos de inversión

El luminario Philips Evogrid está disponible en configuraciones de 2x2 and 2x4 y dos temperaturas de color. Complementa cualquier tipo de decoración sin distracciones, gracias a su difusor con diseño estilizado arquitectónico. Evogrid hace fácil la transición a LED atenuable, con una mayor eficiencia energética que puede reducir los retornos de inversión, mientras que el Sistema SpaceWise ofrece ahorros más significativos al integrar un sensor al luminario.

Selección del código:

Catálogo	Potencia Watts	Eficacia lm/W
2x2		
2EVG30L840	30.2	102.19
2EVG38L840	40.1	98.44
2EVG45L840	47.1	97.32

Catálogo	Potencia Watts	Eficacia lm/W
2x4		
2EVG38L840	36.5	109.96
2EVG43L840	40.6	107.81
2EVG48L840	47.7	105.15
2EVG54L840	54.8	102.05
2EVG74L840	82.6	92.8

Catálogo	Potencia Watts	Eficacia lm/W
2x4 Alta Eficacia		
2EVG38LH840	31	121.62
2EVG43LH840	34.4	124.63
2EVG48LH840	38.5	123.85
2EVG54LH840	45.3	123.48
2EVG74LH840	62.7	120.52

Ancho	Familia	Tipo de Techo	Lúmenes	Color	Longitud	Difusor Central	Voltaje	Driver
2	EV	G				D	UNV	DIM
2 2'	EV Evogrid	Grid (plafón reticular)	2x2 30L 3000 lm nominales 38L 3800 lm nominales 45L 4500 lm nominales 2x4 38L 3800 lm nominales 43L 4300 lm nominales 48L 4800 lm nominales 54L 5400 lm nominales 74L 7400 lm nominales 2x4 Alta eficacia 38LH 3800 lm nominales 43LH 4300 lm nominales 48LH 4800 lm nominales 54LH 5400 lm nominales 74LH 7400 lm nominales	840 CRI 80 4000K 835 CRI 80 3500K	2 2' 4 4'	D Difuso (opalino)	UNV 120-277 V	DIM 0-10 V driver atenuable SWZG2 Space wise tecnología atenuable inalámbrica ¹²

Notas:

- SWZG2 tiene un sensor de ocupación para habitaciones con múltiples luminarios y sensor de aportación de luz natural.
- Se debe ordenar IRT9090 para programar SWZG2

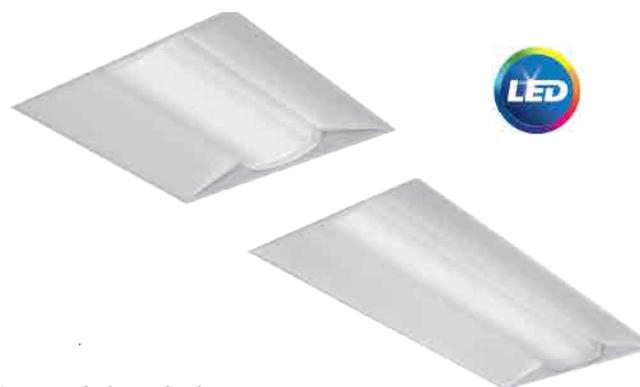
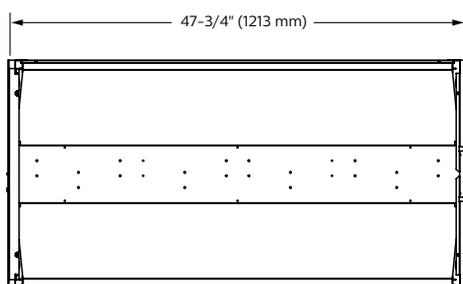
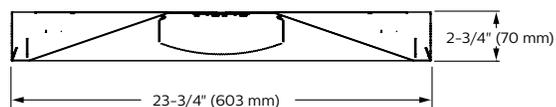
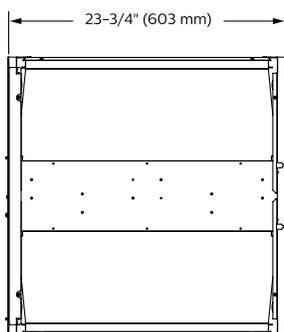
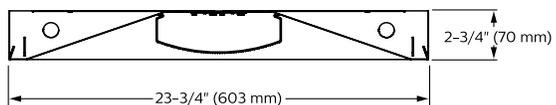


70%

de ahorro de energía

con soluciones LED sobre tecnologías convencionales

Dimensiones:



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120- 277 V[~]
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable 0-10 V estándar
- Potencia 2x4' desde 36.5 / 40.6 / 47.7 / 54.8 / 82.6 W
- Flujo luminoso 2x4' de 3,800 / 4,300 / 4,800 / 5,400 / 7,400 lm
- Potencia 2x2' desde 30.2 / 40.1 / 47.1 W
- Flujo luminoso 2x2' de 3,000 / 3,800 / 4,500 lm
- Temperatura de color (TCC) 4,000 / 3,500 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 80
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Carcasa de lámina de acero, difusor de acrílico

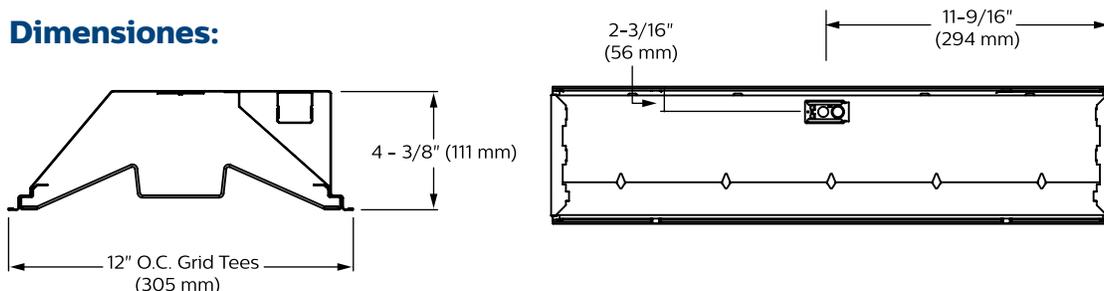
Mezcla comfortable de desempeño confiable

El luminario Philips ClearAppeal , ofrece una mezcla comfortable de desempeño confiable, elegancia. Con modelos de instalación a superficie en configuraciones de 2x2 y 2x4; y en modelos empotrados de 2x2, 2x4 y 1x4 con un rango amplio de opciones en flujos luminosos, es fácil especificar ClearAppeal para cualquier aplicación. Su elegante diseño incluye un difusor de una pieza de acrílico extruido que crea una iluminación uniforme y libre de brillos, de esta manera, los ocupantes de ese espacio pueden disfrutar de una atmósfera comfortable. Altamente eficiente y con larga vida, la tecnología LED ayuda a reducir costos relacionados con la energía.

Selección del código:

Ancho	Familia	Tipo de techo	Lúmenes	Color	Longitud	Difusor Central	Voltaje	Driver	Opciones
	CA	G				D	UNV	DIM	
1 1'	CA	G Grid	1X4	840	2 2'	D	UNV	DIM	EMLED
2 2'	ClearAppeal	(plafon reticular)	26L 2600 lm nominales	CRI 80 4000K	4 4'	Difuso (opalino)	120-277 V	0-10 V driver atenuable	Batería de emergencia
			30L 3000 lm nominales						
			40L 4000 lm nominales						
			2x2						
			30L 3000 lm nominales	835					
			34L 3800 lm nominales	CRI 80 3500K					
			38L 3800 lm nominales						
			2x4						
			36L 3600 lm nominales						
			42L 4200 lm nominales						
			55L 5500 lm nominales						
			70L 7000 lm nominales						

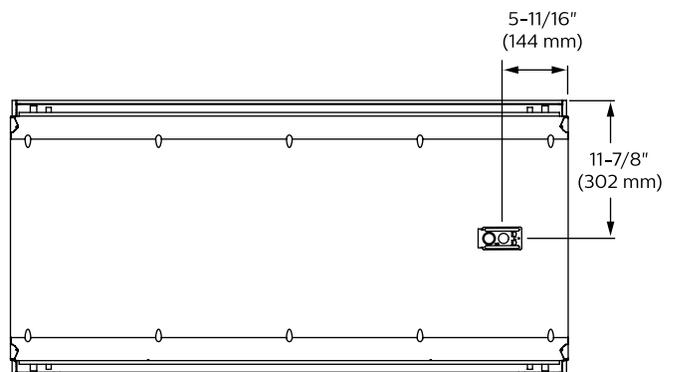
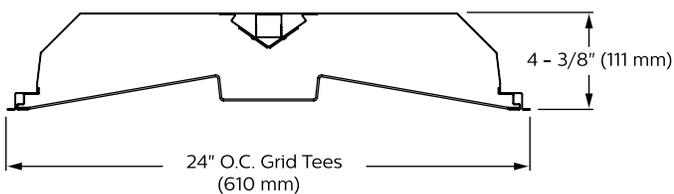
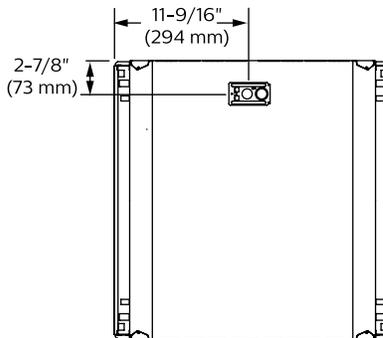
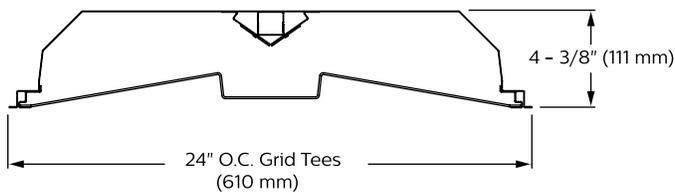
Dimensiones:





Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120- 277 V"
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable 0-10 V estándar
- Potencia 2x4' desde 32.8 / 40.1 / 51.3 / 69.2 W
- Flujo luminoso 2x4' de 3,600 / 4,200 / 5,500 / 7,000 lm
- Potencia 2x2' desde 31.6 / 36.8 / 41.6 W
- Flujo luminoso 2x2' de 3,000 / 3,400 / 3,800 lm
- Potencia 1x4' desde 26.8 / 30.4 / 41.7 W
- Flujo luminoso 1x4' de 2,600 / 3,000 / 4,000 lm
- Temperatura de color (TCC) 4,000 /3,500 /3000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 80
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Carcasa de lámina de acero, difusor de acrílico opalino
versiones con montaje a superficie y para empotrar



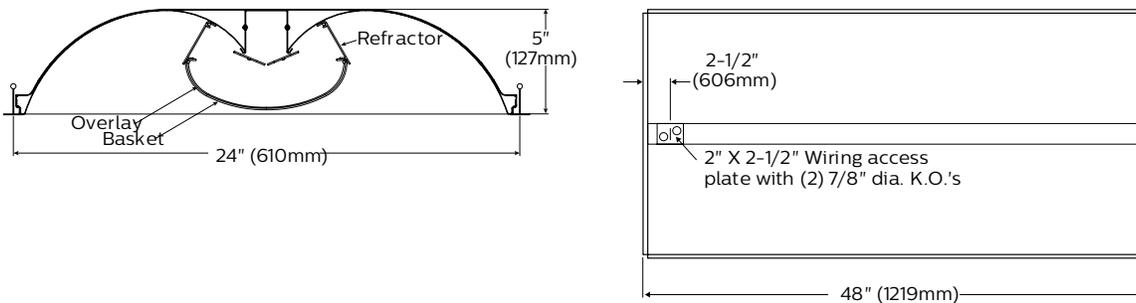
Opción ideal para espacios de oficina con un amplio confort visual

El luminario Coffaire LED para empotrar luz directa/indirecta es la opción ideal para espacios de oficina entregando un magnífico confort visual, con retorno de aire, combina una cubierta perforada con un reflector de acrílico creado así una perfecta estética.

Selección del código:

Serie	Estilo	Ancho	Tipo de Techo	Pantalla	Lúmenes	TCC	Voltaje	Driver
CF	S		G	PG			U	
CF Coffaire LED	S Estáti- co	22 2x2'	G Reticular y plafón corrido	PG difusor microperforado	2x2 21L 2100 lm nominales (31 W) 25L 2500 lm nominales (40 W) 28L 2800 lm nominales (46 W)	40 4000K 35 3500K 30 3000K	U 120-277V	LAG LED driver DZT 0-10V atenuable ^o
		24 2x4'			2x4 21L 2100 lm nominales (30 W) 27L 2700 lm nominales (38 W) 30L 3000 lm nominales (44 W) 38L 3800 lm nominales (57 W)			

Dimensiones:

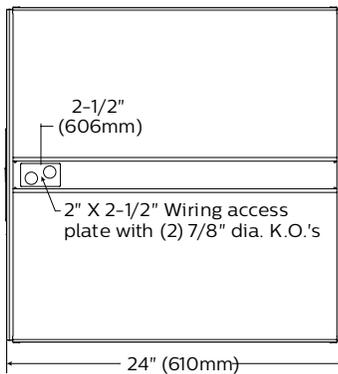
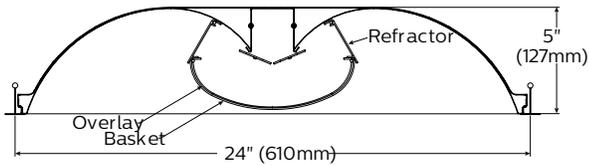




Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120- 277 V[~]
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable 0-10V es opcional
- Potencia 2x2' 31 / 40 / 46 W
- Flujo luminoso 2x2' 2100 / 2500 / 2800 lm
- Potencia 2x4' 30 / 38 / 44 / 57 W
- Flujo luminoso 2x4' 2100 / 2700 / 3000 / 3800 lm
- Temperatura de color (TCC) 3,000 / 3,500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 83
- Pantalla micro perforada
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs

Dimensiones:

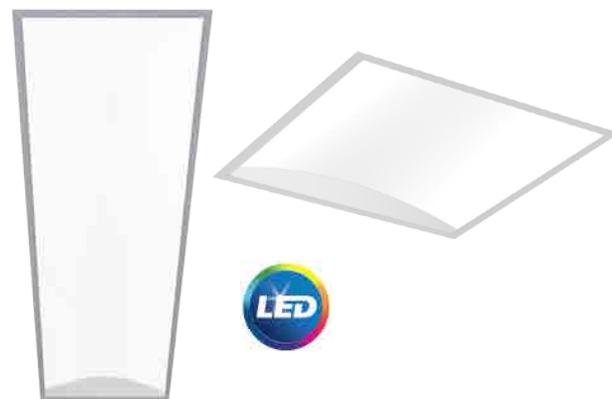


Encaja naturalmente en cualquier espacio arquitectónico

Inspirado en la clásica curva, Arcform encaja naturalmente en cualquier espacio arquitectónico con su diseño innovador, provee un desempeño excepcional y ahorros de energía. Una solución utilizando avanzada tecnología LED.

Selección del código:

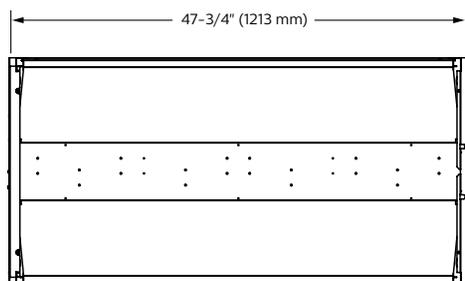
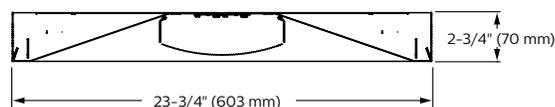
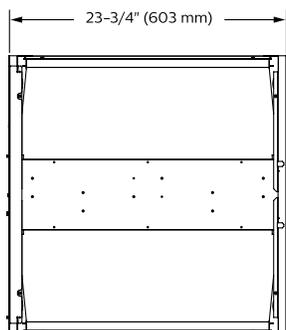
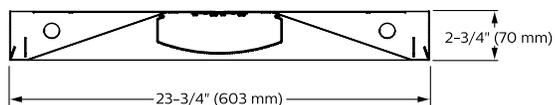
Serie	Tamaño	Versión	Configuración	Tecnología	TCC	Lúmenes	Carcasa	Circuitos	Voltaje	Driver
36			ST				S	1		E
36 Arcform	22 2x2'	D1 Standard Tgrid	ST Stand alone	LED	A 4000K	36 3600 lm	S Standard	1 1 CCT	1 120V	E Standard
	14 1x4'	D2 Slot T grid			B 3500K	44 4400 lm			2 277V	
					C 3000K					



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120- 277 V[~]
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable 0-10V es estándar
- Potencias 41 / 51 W
- Flujo luminoso de 3600 / 4400 lm
- 1x4 / 2x2'
- Temperatura de color (TCC) 3,000 / 3,500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 83
- Meso Optics
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Carcasa de lámina de acero, difusor opalino de acrílico
- Para empotrar

Dimensiones:



Luminario de luz suave que cubre las principales necesidades del mercado

La serie HP90 LED es una de nuestras familias de luminarios de luz suave. Es nuestra primera introducción de luz LED directa/indirecta utilizando pintura de alta eficiencia en el reflector y lentes prismáticos de alta transmisión de luz, disponible en 2x2 y 2x4 pies para cubrir las principales necesidades de mercado.

Selección del código:

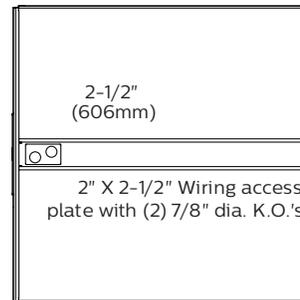
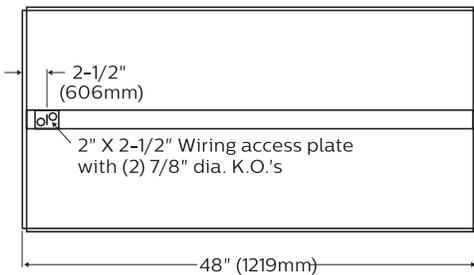
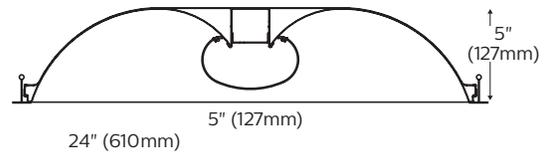
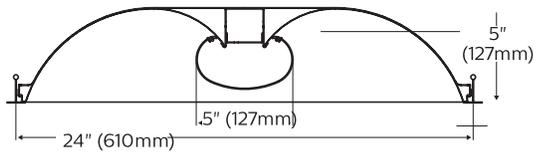
Serie	Estilo	Ancho	Tipo de Techo	Tipo de Lente	Lúmenes	TCC	Voltaje	Driver
HL	S		G	LR			U	
HL HP90 LED	S Estático	22 2X2'	G reticular y plafón corrido	LR Prismatizado lineal	2x2 28L 2800 lm nominales (31 W) 33L 3300 lm nominales (40 W) 39L 3900 lm nominales (46 W)	40 4000 K	U 120-277V	LAG LED driver
		24 2X4'			2x4 37L 3700 lm nominales (40 W) 41L 4100 lm nominales (46 W)	35 3500 K 30 3000 K		DZT 0-10V atenuable



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120- 277 V
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable 0-10V es opcional
- Potencia 2x2' 31 / 40 / 46 W
- Flujo luminoso 2x2' 2800 / 3300 / 3900 lm
- Potencia 2x4' 40 / 46 W
- Flujo luminoso 2x4' 3700 / 4100 lm
- Temperatura de color (TCC) 3,500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) >85
- Acrílico estriado
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs

Dimensiones:



24" (610)

Gran flexibilidad para los más variados proyectos

Este es el nuevo luminario LED de Philips para alumbrado de oficinas. Es ideal para reemplazo directo de luminarias convencionales con 4 tubos fluorescentes. Su larga vida útil y su bajo consumo de energía hacen de la SmartLED Office una luminaria con alta eficiencia. Con diseño diferenciado y versiones de empotrar, adosar y suspender permiten gran flexibilidad para los más variados tipos de proyectos.

Códigos disponibles:

Familia	Flujo	Driver	Medida	Voltaje
	LED35S/840	PSU		120
RC100 serie RC100 empotrado	LED35S/840 3700 lm 4100K	PSU driver fijo	W30L120 W60L60	120
SM100 serie SM100 a superficie	LED35S/840 3700 lm 4100K	PSU driver fijo	W20L120 W60L60	120

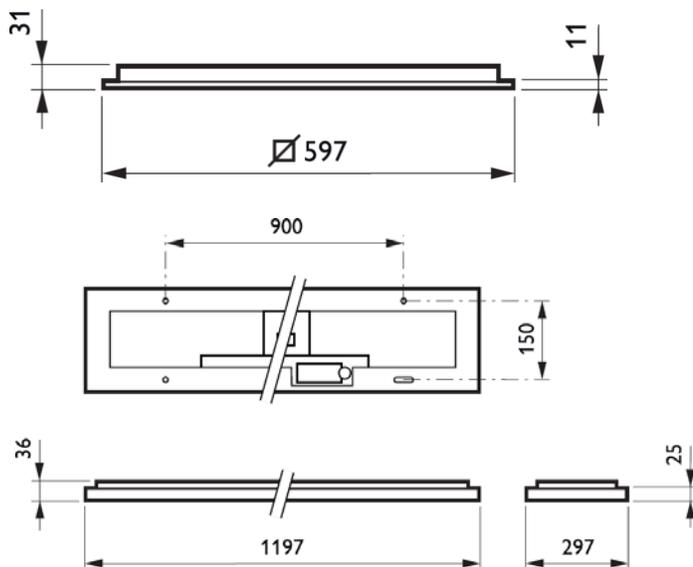
6NC	Descripción
268649	RC100C LED35S/840 PSR W30L120 120V
268656	RC100C LED35S/840 PSR W60L60 120V



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120 V⁻
- Tensión de alimentación 120 V⁻
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver fijo
- Potencia 42 W
- Flujo luminoso 3900 lm
- Temperatura de color (TCC) 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 83
- Difusor de acrílico estriado
- Grado de protección IP20
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimensiones de 60x60 cm y 30x120 cm versión de empotrar
- Dimensiones de 60x60 cm y 20x120 cm versión de sobreponer y suspender

Dimensiones mm:



Salas de juntas

Espacios para una mejor
toma de decisiones.



La forma ideal para inspirar un buen trabajo.

La iluminación en una oficina es algo que las empresas simplemente no pueden equivocarse. Es necesario un ambiente de trabajo verdaderamente adaptable, así como un espacio agradable y motivador para que sus empleados pasan el día. Con Philips Lighting, la flexibilidad y el bienestar van de la mano.

Es importante, para equilibrar la funcionalidad y la inspiración. La gente prefiere una iluminación que les permiten realizar toda una serie de tareas prácticas, pero también la bienvenida a la oportunidad de personalizar la zona en la que trabajan. Con los sistemas de control individuales, es posible hacer una zona de recepción de un entorno único.

Creemos en los espacios de oficinas que son intuitivos y sensibles, ayudando a que el personal sea más eficaz y productivo. Y también puede reducir en gran medida el consumo de energía.

Fresco y alegre con un excelente desempeño

Los espacios interiores deben resaltar, provocar emociones y satisfacer un propósito. Con el FloatPlane LED, es más fácil que nunca integrar el estilo con un presupuesto. Fresco y alegre con un excelente desempeño.

Selección del código:

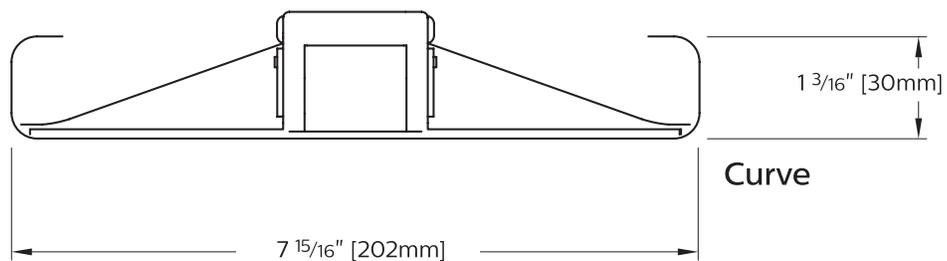
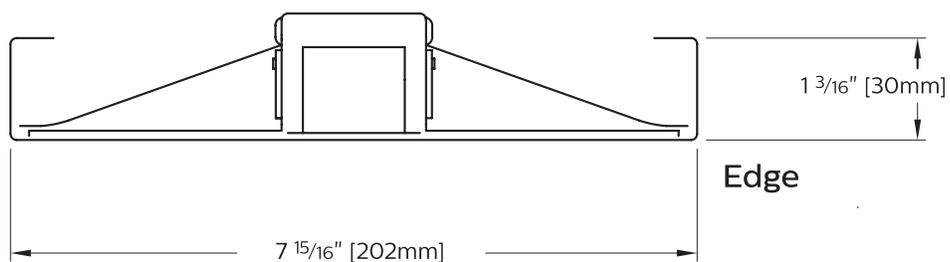
Serie	Versión	Tecnología	Temperatura de color	Flujo	Óptica hacia abajo	Óptica hacia arriba	Longitud	Cableado	Voltaje	Driver	Acabado
24		L									
24 Float-Plane	G5 bordes cuadrados	L LED	A 4000K	B 6000 lm/4ft	A Difusor de Acrílico	A Difusor de Acrílico	4 4'	1 1 cct	1 120V	E Philips Advance	DW Blanco
	R5 bordes redondos		B 3500K	C 4500 lm/4ft		G 75% hacia abajo	6 6'	3 1 cct con EM cct	2 277V		T Titanium
			C 3000K	E 3200 lm/4ft		J 100% hacia abajo	8 8'	5 1 cct con BP			B Negro
						XX total en incrementos de 2'		7 1 cct con dimming			



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120/277 V[~]
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable
- Potencia 25 / 36 / 50 W
- Flujo luminoso por 4 ft 3200 / 4500 / 6000 lm
- Temperatura de color (TCC) 3000 / 3500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) >80
- Vida útil: 70,000 hrs
- Dimension 4'
- Montaje suspendido

Dimensiones:



Delgado perfil de aluminio

Philips Ledalite introduce el luminario Microsquare con variaciones en ópticas y flujos de luz. Con su delgado perfil de aluminio puede ser montado individualmente o en tira continua

Selección del código:

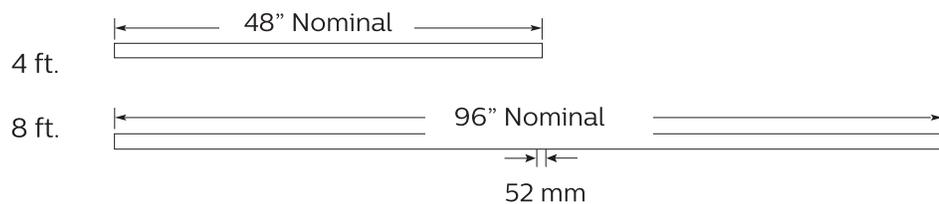
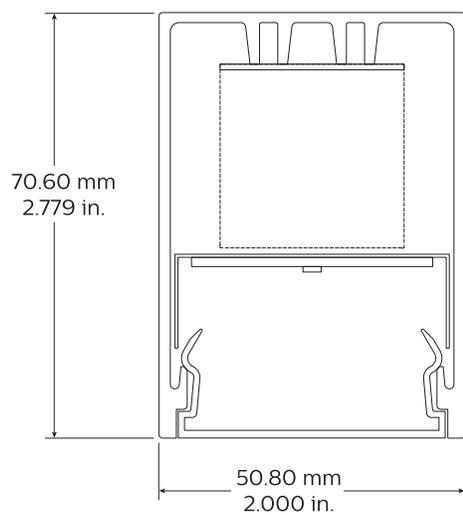
Serie	Tecnología	Temperatura de color	Flujo	Óptica hacia abajo	Óptica hacia arriba	Longitud	Cableado	Voltaje	Driver	Acabado
MQ01	L				N					
MQ01 Microsquare luz directa	L LED	A 4000K	G 2300 lm/4ft	F Lente blanco	N Ninguna	4 4'	1 1 cct	1 120V	E Philips Advance	W Blanco
		B 3500K	K 1300 lm/4ft	C Lente blanco continuo		8 8'	7 1 cct con dimming	2 277V		T Titanium
		C 3000K				XX total en incrementos de 4'				B Negro



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120/277 V[~]
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable
- Potencia 14/ 27 W
- Flujo luminoso por 4 ft 1300 / 2300 lm
- Temperatura de color (TCC) 3000 / 3500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) >80
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimension 4'
- Montaje suspendido

Dimensiones:



Simplicidad y un sentido de armonía

El minimalismo es un movimiento en el diseño arquitectónico que lleva los espacios a los aspectos más básicos y esenciales, como luz, forma, materiales, áreas e interacción humana. Todo esto para alcanzar la simplicidad y un sentido de armonía en los espacios. Philips ha diseñado el luminario Chopstick con una forma discreta y líneas limpias para este tipo de espacios arquitectónicos

Selección del código:

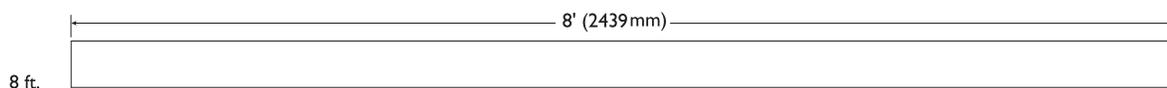
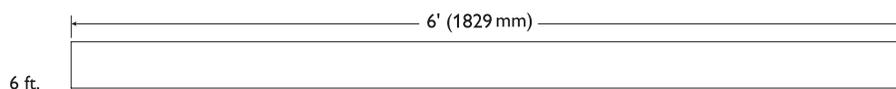
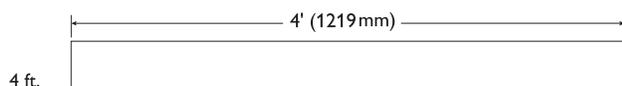
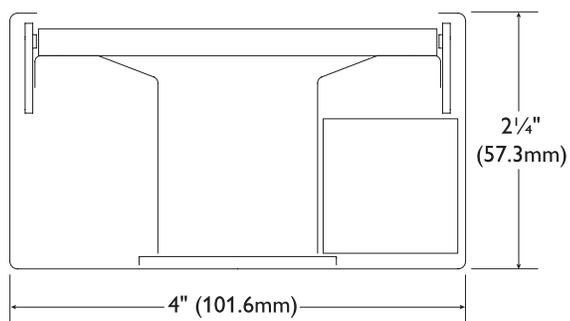
Serie	Tecnología	Temperatura de color	Flujo	Óptica hacia abajo	Óptica hacia arriba	Longitud	Cableado	Voltaje	Driver	Acabado
7505	L				N					
7505 Chopstick suspendido	L LED	A 4000K	E 3400 lm/4ft	Q Meso Optics	N Ninguna	4 4'	1 1 cct	1 120V	E Philips Advance	W Blanco
		B 3500K	C 4800 lm/4ft			8 8'	7 1 cct con dimming	2 277V		T Titanio
		C 3000K				XX total en incrementos de 2				B Negro



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120/277 V~
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable
- Potencia 32/ 47 W
- Flujo luminoso por 4 ft 3400 / 4800 lm
- Temperatura de color (TCC) 3000 / 3500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) >80
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimension 4'
- Montaje suspendido

Dimensiones:



Diseño refinado para iluminar cualquier espacio

TruGroove lleva el desempeño más allá del límite. Ópticas innovadoras entregan uniformidad excepcional con una apertura de 3" permite ver una línea continua que es la fuente de luz. Con opciones de flujo, temperaturas de color y diseño refinado es perfecta para iluminar cualquier espacio profesional.

Selección del código:

Serie	Tecnología	Temperatura de color	Flujo	Óptica hacia abajo	Óptica hacia arriba	Longitud	Cableado	Voltaje	Driver	Acabado
2901	L				N					
2901 TruGroove suspendido luz directa	L LED	A 4000K	E 3200 lm/4ft	Q Meso Optics	N Ninguna	4 4'	1 1 cct	1 120V	E Philips Advance	W Blanco
		B 3500K	G 2300 lm/4ft			6 6'	7 1 cct con dimming	2 277V		T Titanio
		C 3000K	K 1500 lm/4ft			8 8'				B Negro
						XX total en incrementos de 2'				

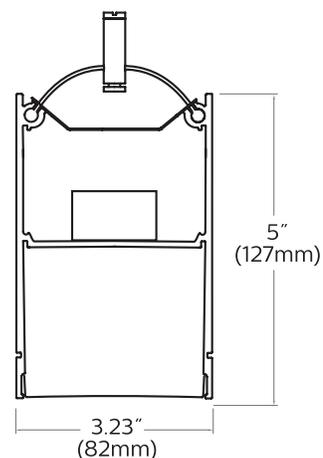
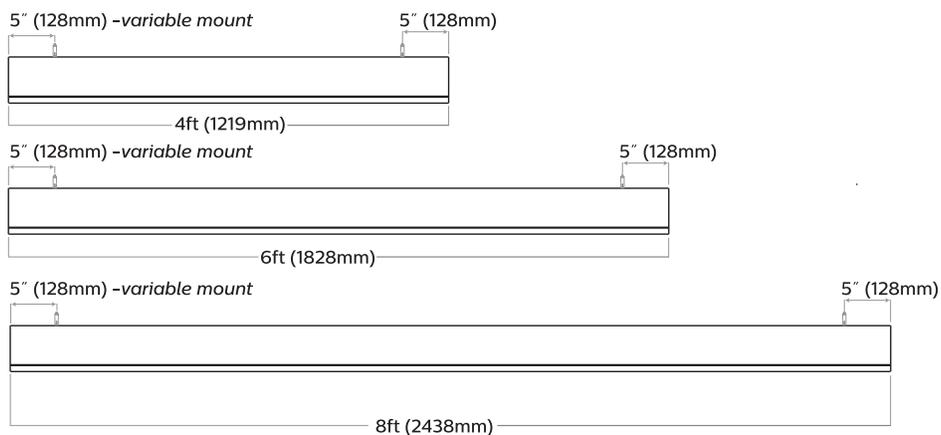


Características técnicas:

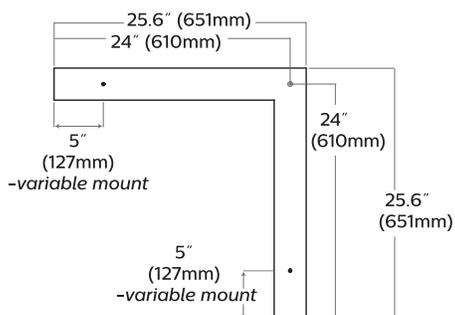
- Tensión de alimentación 120/277 V~
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable
- Potencia 15.3 / 24.1 / 35.4 W
- Flujo luminoso por 4 ft 1500 / 2300 / 3200 lm
- Temperatura de color (TCC) 3000 / 3500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 83
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimension 4'
- Montaje suspendido

Dimensiones:

Suspended Linear Modules Without Endcaps - Side View



Suspended 2'x2' Corners Without Endcaps - Top View



Diseño refinado para iluminar cualquier espacio

TruGroove lleva el desempeño más allá del límite. Ópticas innovadoras entregan uniformidad excepcional en su versión empotrada. Con opciones de flujo, temperaturas de color y diseño refinado es perfecta para iluminar cualquier espacio profesional

Selección de código:

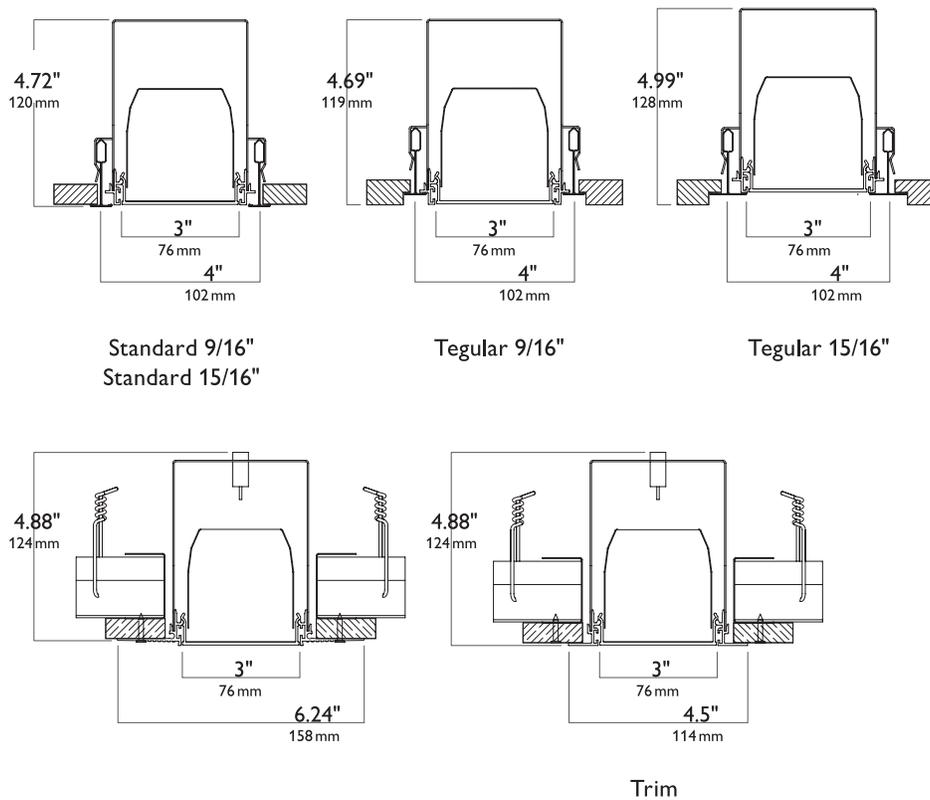
Serie	Tecnología	Temperatura de color	Flujo	Óptica	Carcasa	Tipo de Techo	Longitud	Voltaje	Driver	Acabado			
3950	L			L	S								
3950 TruGroove Definition stand alone empotrado	L LED	A 4000K	E 3200 lm/4ft	L Lente a nivel del trim	S Estándar	1 plafón reticular	4 4'	1 120V	E Philips Advance	W Blanco			
		B 3500K	G 2300 lm/4ft							4 plafón ciego	8 8'	2 277V	T Titanio
		C 3000K	K 1500 lm/4ft										B Negro



Características técnicas:

- Tensión de alimentación 120/277 V[~]
- Frecuencia 50-60 Hz
- Driver atenuable
- Potencia 18.8 / 28.1 / 42 W
- Flujo luminoso por 4 ft 1500 / 2200 / 3000 lm
- Temperatura de color (TCC) 3000 / 3500 / 4,000 K
- Índice de reproducción de color (IRC) 83
- Vida útil: 50,000 hrs
- Dimension 4'
- Montaje empotrado

Dimensiones:



Sistemas y servicios

Philips empresa de clase mundial además de ofrecer soluciones de iluminación tiene la capacidad de ofrecer sistemas y servicios para hacer más fácil la ejecución de los proyectos de nuestros clientes, mediante personal certificado por Philips contamos con los siguientes sistemas y servicios para nuestros clientes.

Instalación: consiste en un equipo certificado por Philips quienes se hacen cargo de la correcta instalación y montaje de los luminarios

Comissioning: es la puesta en marcha del sistema de iluminación y control

Controles: es el estudio y propuesta de automatización del sistema de iluminación.

Garantía extendida: contamos con la opción de extender el plazo de la garantía ofrecida en nuestros luminarios

Mantenimiento: son visitas periódicas por un equipo de técnicos certificados por Philips en los cuales se hacen inspecciones a los equipos y se da mantenimiento preventivo y correctivo.

Monitoreo: personal certificado por Philips se encarga de revisar y monitorear los consumos y comportamiento del sistema de iluminación mediante el cual se miden ahorros y consumos.

Integración de sistemas con terceras partes: consiste en la integración del sistema de iluminación y controles con otros sistemas de automatización en edificios, tales como HVAC.

Project management: personal certificado por Philips se encarga del seguimiento del proyecto desde las primeras etapas de la obra hasta la entrega de la misma

Financiamiento: mediante este servicio, se pueden financiar el proyecto en un plazo determinado y pagarse con los ahorros que se obtengan en el consumo de energía

