



DRUM: ilumina tu techo abierto con un downlight versátil y eficiente

DRUM

Aporta un nuevo nivel de sofisticación y elegancia a tu techo abierto. Los downlights Philips Drum están diseñados con tecnología de impresión 3D y están disponibles en varias opciones de instalación (montaje en superficie, sobre carriles y colgante). Philips Drum tiene un configurador fácil de usar que permite al usuario final combinar las opciones que necesita. Las carcasas ligeras fabricadas digitalmente aportan una estética inconfundible a una amplia gama de aplicaciones, lo que las hace perfectas para cualquier espacio interior. Alta eficiencia, perfecta reproducción cromática y diversas opciones de flujo luminoso: los downlights Philips Drum ofrecen una experiencia de iluminación verdaderamente excepcional.

Beneficios

- Retorno de la inversión en pocos años gracias a su alta eficiencia y larga vida útil
- Amplia gama de Opciones de montaje con bajo peso
- Diversas opciones de flujo luminoso para adaptarse a las distintas necesidades de aplicación
- Compatible con oficinas, con un rendimiento cromático estable y una amplia distribución de la luz

Características

- Un solo tamaño de diámetro con opciones de montaje en superficie, en carril o colgante
- Partes estampadas en 3D con al menos un 55 % de material reciclado o material biocircular con equilibrio de masa
- Sistema de alta eficiencia: hasta 144 lm/W
- Versión UGR19 con anillo antideslumbramiento
- Disponible en 1100-3000 lúmenes para abarcar varias aplicaciones
- Varios colores de carcasa como elemento estándar del configurador
- Opciones de controlador inalámbrico y regulación DALI (Interfaz de iluminación direccionable digitalmente)
- Versión IP54 con cierre frontal

Aplicaciones

- Oficinas
- Comercios
- hostelería
- Cuidado de la salud

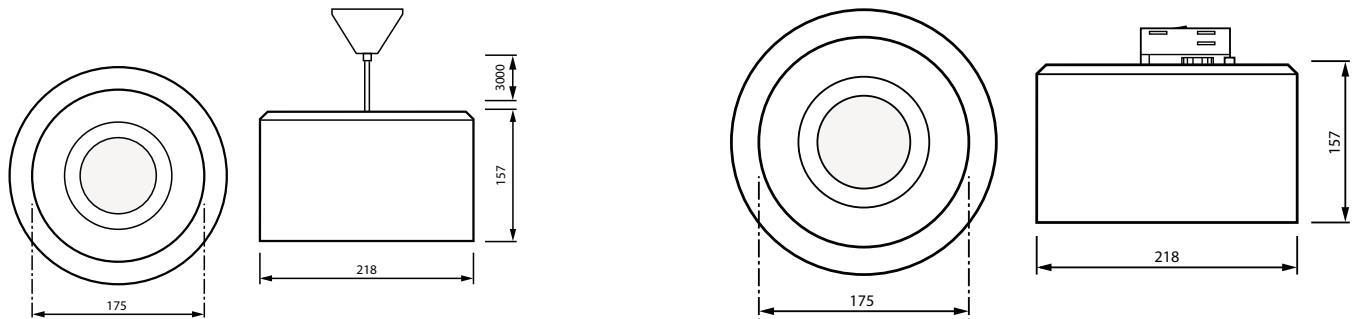
Versions



Drum Surface-mounted Downlight

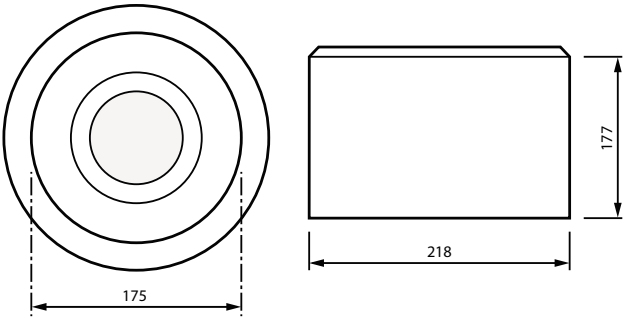
Drum Track-mounted Downlight

Plano de dimensiones



DRUM

Plano de dimensiones



Información general	
Driver incluido	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Datos técnicos de la luz	
Ángulo del haz de fuente de luz	90 °
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 90°
Operativos y eléctricos	
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Tensión de entrada	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía	16,5 W
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Controles y regulación	
Regulable	No
Control integrado	-
Mecánicos y de carcasa	
Color de la carcasa	Blanco
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Marca de inflamabilidad	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 750 °C, duración 30 s
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	-10% / +10%
Datos de producto	
Código de gama de producto	TCKTT

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	4000 K	132 lm/W	2.181 lm
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	3000 K	132 lm/W	2.181 lm
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm

Funcionamiento de emergencia

Order Code	Full Product Name	Emergencia centralizada	Iluminación de emergencia
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	Sí	Iluminación de emergencia central operada por CC
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	Sí	Iluminación de emergencia central operada por CC
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	Sí	Iluminación de emergencia central operada por CC

Order Code	Full Product Name	Emergencia centralizada	Iluminación de emergencia
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	No	-
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	No	-

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5

