



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

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

Applications

- Oficinas
- Comercios
- hostelería
- Cuidado de la salud

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

Versions



Drum Surface-mounted
Downlight

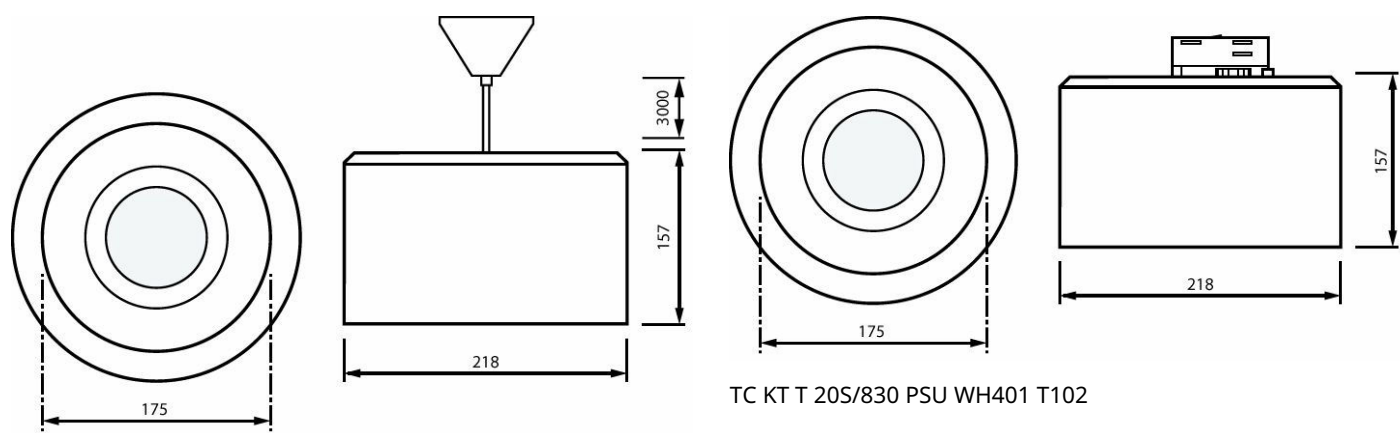


Drum Suspended Downlight

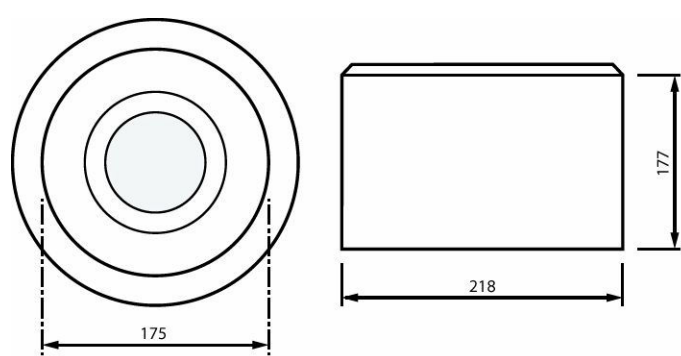


Drum Track-mounted
Downlight

Plano de dimensiones



TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102



TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Datos técnicos de la luz	
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	90 °
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 90°
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía	16,5 W
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Controles y regulación

Regulable	No
Control integrado	-

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Blanco
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]

Funcionamiento de emergencia

Iluminación de emergencia	Iluminación de emergencia central operada por CC
---------------------------	--

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 750 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	-10% / +10%
------------------------------	-------------

Datos de producto

Código de gama de producto	TCKTT [Drum]
----------------------------	--------------

Datos técnicos de la luz

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

Funcionamiento de emergencia

Order Code	Full Product Name	Emergencia centralizada
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	Sí
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	Sí
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	Sí
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
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