

Adaptación de downlights fácil: se ajusta a cualquier recorte de 150–280 mm

¡Transforma tus proyectos de renovación con GreenSpace! Despídase de los costosos y laboriosos anillos adaptadores: nuestras versátiles luminarias empotradas se ajustan perfectamente a casi cualquier recorte. Disfrute de especificaciones de iluminación personalizadas, opciones de emergencia y una amplia variedad de cables y conectores. Se ofrece conectividad fluida mediante sensores integrados para el control de la luz diurna y la detección de presencia. GreenSpace facilita actualizaciones, mantenimiento y reciclaje gracias a su diseño circular, y emplea un 75% de materiales biocirculares en su carcasa y moldura. Inteligente, eficiente y ecológico—¡tu solución perfecta de renovación!

Beneficios

- Fácil reemplazo 1 a 1 para cualquier diámetro de recorte de 150–280 mm
- Ahorro de tiempo y costos – no se necesitan anillos adaptadores
- Tiempo de recuperación corto – ahorro considerable en los costos de electricidad y larga vida útil
- Siempre hay una solución para su proyecto de reforma: amplia variedad de especificaciones
- Experiencias de luz únicas – luces suaves para lugares especiales

Applications

- Oficinas
- Educación
- Healthcare
- Aeropuertos
- Centros comerciales

Características

- 27 tamaños para cubrir cualquier recorte de 150 mm a 280 mm
- Moldura extra ancha: cubre 15 mm alrededor del orificio para ocultar daños o imperfecciones en el techo.

- Disponible en versiones de 700 a 5000 lúmenes, cubriendo aplicaciones desde baños hasta atrios.
- Amplia gama de colores de moldura y ópticas para combinar con diseños interiores.
- Versión IP54 con cubierta frontal disponible
- Instalación rápida gracias a una amplia variedad de conexiones y cables
- Opciones de 830, 840, 930, 940 y blanco regulable
- Mantenimiento del flujo luminoso (EN-IEC 62722-2-1) a vida útil media: 100.000 horas, L90 @ 25°C Ta.
- Versiones de flujo luminoso constante (CLO): 100.000 horas, L100 @ 25°C Ta.

Versions

TCGSRR 200 20S/930 OC
PCC SIA-E U4 WH EW -
product standard image



TCGSRR 165 11S/830 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 230 20S/830 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 225 20S/840 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 200 20S/930 C
PCC SIA-E U4 WH EW -
product standard image



TCGSRR 175 20S/830 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 200 20S/940 C
PCC SIA-E U4 WH EW -
product standard image



TCGSRR 165 11S/840 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 160 11S/840 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 160 11S/830 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 200 20S/940 OC
PCC SIA-E U4 WH EW -
product standard image



TCGSRR 225 20S/830 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 230 20S/840 C
PSU-E WH - product
standard image



TCGSRR 175 20S/840 C
PSU-E WH - product
standard image



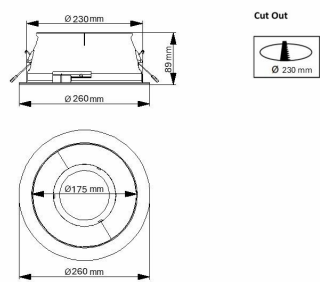
TCGSRR 180 20S/840 C
PSU-E WH - product
standard image



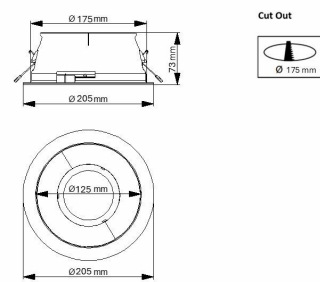
TCGSRR 180 20S/830 C
PSU-E WH - product
standard image



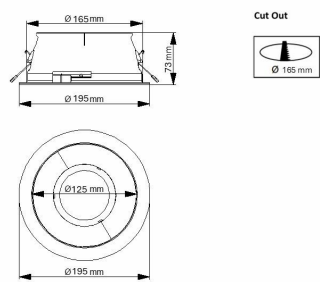
Plano de dimensiones



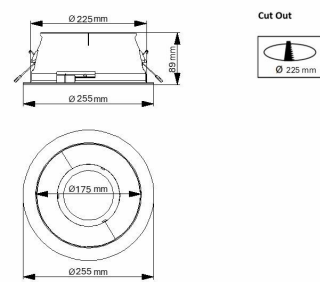
TCGSRR 230 20S/840 C PSU-E WH



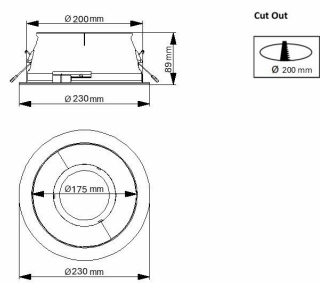
TCGSRR 175 20S/830 C PSU-E WH



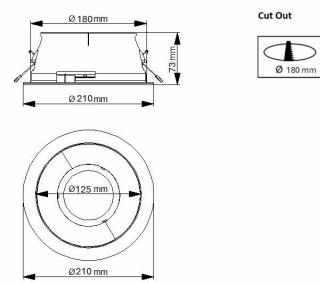
TCGSRR 165 11S/830 C PSU-E WH



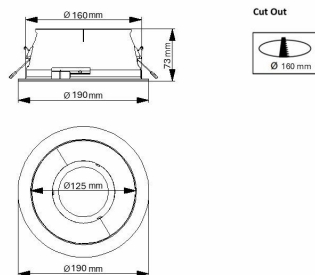
TCGSRR 225 20S/840 C PSU-E WH



TCGSRR 200 20S/930 OC PCC SIA-E U4 WH EW



TCGSRR 180 20S/830 C PSU-E WH



TCGSRR 160 11S/830 C PSU-E WH

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Equipo	-
Datos técnicos de la luz	
Número de fuentes de luz	1
Tipo de óptica	Espejo de alto brillo
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Mecánicos y de carcasa	
Color de la carcasa	Gris
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Aprobación y aplicación	
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del driver 5.000 h 10 %

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)
83923600	TCGSRR 200 20S/930 OC PCC SIA-E U4 WH EW	1.444 lm	3000 K	96 lm/W	90
83919900	TCGSRR 165 11S/830 C PSU-E WH	1.146 lm	3000 K	148 lm/W	80
83917500	TCGSRR 230 20S/830 C PSU-E WH	1.963 lm	3000 K	146 lm/W	80
83913700	TCGSRR 225 20S/840 C PSU-E WH	2.118 lm	4000 K	157 lm/W	80
83925000	TCGSRR 200 20S/930 C PCC SIA-E U4 WH EW	1.552 lm	3000 K	103 lm/W	90
83918200	TCGSRR 175 20S/830 C PSU-E WH	1.908 lm	3000 K	142 lm/W	80
83926700	TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW	1.606 lm	4000 K	107 lm/W	90
83912000	TCGSRR 165 11S/840 C PSU-E WH	1.232 lm	4000 K	159 lm/W	80
83911300	TCGSRR 160 11S/840 C PSU-E WH	1.232 lm	4000 K	159 lm/W	80
83922900	TCGSRR 160 11S/830 C PSU-E WH	1.146 lm	3000 K	148 lm/W	80
83924300	TCGSRR 200 20S/940 OC PCC SIA-E U4 WH EW	149 lm	4000 K	99 lm/W	90
83916800	TCGSRR 225 20S/830 C PSU-E WH	1.963 lm	3000 K	146 lm/W	80
83914400	TCGSRR 230 20S/840 C PSU-E WH	2.118 lm	4000 K	157 lm/W	80
83920500	TCGSRR 175 20S/840 C PSU-E WH	2.058 lm	4000 K	153 lm/W	80
83915100	TCGSRR 180 20S/840 C PSU-E WH	2.058 lm	4000 K	153 lm/W	80
83921200	TCGSRR 180 20S/830 C PSU-E WH	1.908 lm	3000 K	142 lm/W	80

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
83923600	TCGSRR 200 20S/930 OC PCC SIA-E U4 WH EW	15,1 W
83919900	TCGSRR 165 11S/830 C PSU-E WH	7,7 W
83917500	TCGSRR 230 20S/830 C PSU-E WH	13,5 W
83913700	TCGSRR 225 20S/840 C PSU-E WH	13,5 W
83925000	TCGSRR 200 20S/930 C PCC SIA-E U4 WH EW	15,1 W
83918200	TCGSRR 175 20S/830 C PSU-E WH	13,5 W
83926700	TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW	15,1 W
83912000	TCGSRR 165 11S/840 C PSU-E WH	7,7 W
83911300	TCGSRR 160 11S/840 C PSU-E WH	7,7 W
83922900	TCGSRR 160 11S/830 C PSU-E WH	7,7 W
83924300	TCGSRR 200 20S/940 OC PCC SIA-E U4 WH EW	15,1 W
83916800	TCGSRR 225 20S/830 C PSU-E WH	13,5 W
83914400	TCGSRR 230 20S/840 C PSU-E WH	13,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
83920500	TCGSRR 175 20S/840 C PSU-E WH	13,5 W
83915100	TCGSRR 180 20S/840 C PSU-E WH	13,5 W
83921200	TCGSRR 180 20S/830 C PSU-E WH	13,5 W

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable
83923600	TCGSRR 200 20S/930 OC PCC SIA-E U4 WH EW	Sí
83919900	TCGSRR 165 11S/830 C PSU-E WH	No
83917500	TCGSRR 230 20S/830 C PSU-E WH	No
83913700	TCGSRR 225 20S/840 C PSU-E WH	No
83925000	TCGSRR 200 20S/930 C PCC SIA-E U4 WH EW	Sí
83918200	TCGSRR 175 20S/830 C PSU-E WH	No
83926700	TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW	Sí
83912000	TCGSRR 165 11S/840 C PSU-E WH	No
83911300	TCGSRR 160 11S/840 C PSU-E WH	No
83922900	TCGSRR 160 11S/830 C PSU-E WH	No
83924300	TCGSRR 200 20S/940 OC PCC SIA-E U4 WH EW	Sí
83916800	TCGSRR 225 20S/830 C PSU-E WH	No
83914400	TCGSRR 230 20S/840 C PSU-E WH	No
83920500	TCGSRR 175 20S/840 C PSU-E WH	No
83915100	TCGSRR 180 20S/840 C PSU-E WH	No
83921200	TCGSRR 180 20S/830 C PSU-E WH	No

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
83923600	TCGSRR 200 20S/930 OC PCC SIA-E U4 WH EW	(0.44, 0.40) SDCM<3
83919900	TCGSRR 165 11S/830 C PSU-E WH	(0.44, 0.40) SDCM<3
83917500	TCGSRR 230 20S/830 C PSU-E WH	(0.44, 0.40) SDCM<3
83913700	TCGSRR 225 20S/840 C PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
83925000	TCGSRR 200 20S/930 C PCC SIA-E U4 WH EW	(0.44, 0.40) SDCM<3
83918200	TCGSRR 175 20S/830 C PSU-E WH	(0.44, 0.40) SDCM<3
83926700	TCGSRR 200 20S/940 C PCC SIA-E U4 WH EW	(0.38, 0.37) SDCM<3
83912000	TCGSRR 165 11S/840 C PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
83911300	TCGSRR 160 11S/840 C PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
83922900	TCGSRR 160 11S/830 C PSU-E WH	(0.44, 0.40) SDCM<3
83924300	TCGSRR 200 20S/940 OC PCC SIA-E U4 WH EW	(0.38, 0.37) SDCM<3
83916800	TCGSRR 225 20S/830 C PSU-E WH	(0.44, 0.40) SDCM<3
83914400	TCGSRR 230 20S/840 C PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
83920500	TCGSRR 175 20S/840 C PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
83915100	TCGSRR 180 20S/840 C PSU-E WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
83921200	TCGSRR 180 20S/830 C PSU-E WH	(0.44, 0.40) SDCM<3