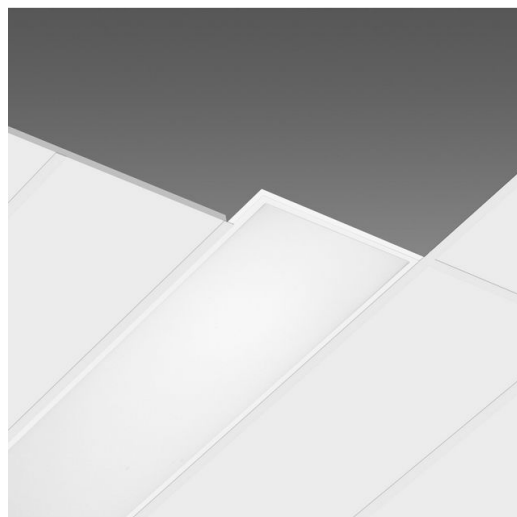


830 - Rodi R UGR<19

Código: 150243-0041



Rodi es la nueva luminaria de techo empotrable LED en versión backlight, una forma totalmente innovadora de hacer luz. Una luminaria con un diseño muy sutil y equipada con LEDs de alta eficiencia, Rodi ofrece una alta luminosidad y una emisión de luz difusa, manteniendo un consumo energético muy bajo y estableciéndose como el producto ideal en aplicaciones de iluminación general y funcional.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	830 - Rodi R UGR<19
Código	150243-0041

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	1195 mm
Anchura (mm)	295 mm
Altura (mm)	34 mm
Peso (Kg)	1.7 kg

INSTALACIÓN

Dimensiones de empotrado Longitud (mm)	1190 mm
Dimensiones de empotrado Anchura (mm)	290 mm

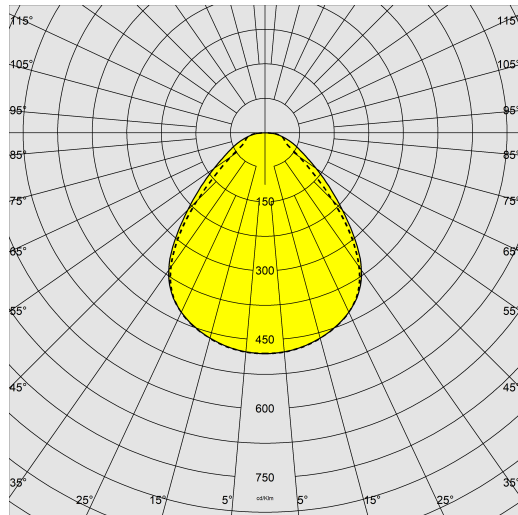
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD-D-D
Cableado	rápido, sin necesidad de abrir la luminaria.
Interfaz de control	DALI
Factor de potencia	≥0.95
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Sí (Control externo)

830 - Rodi R UGR<19

Código: 150243-0041

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	3640 lm
Potencia absorbida (total) (W)	25 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	146 lm/W
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<19, según la norma EN 12464.
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Consistencia cromática	SDCM3
Mantenimiento del flujo luminoso LED	80000 hr, L 90, B 10

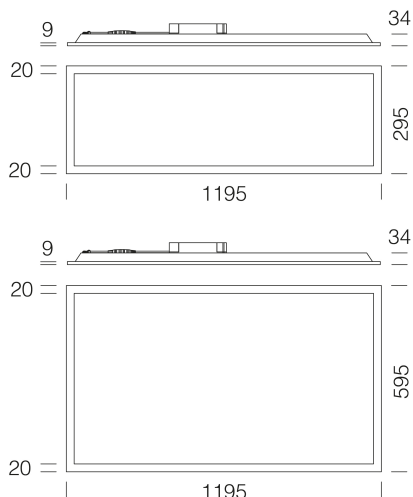
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK06
IP (vl)	40
IP (va)	20

830 - Rodi R UGR<19

Código: 150243-0041

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

[InstruccionesMontaje EM-KIT 600 03-22.pdf](#)

[InstruccionesMontaje Rodi 01-25.pdf](#)

DIBUJOS

[BIM 830 Rodi R UGR19.zip](#)

[EsquemasTécnicos 830dr.dxf](#)



Cuerpo	cuerpo de chapa de acero y marco de aluminio.
Difusor	de tecnopolímero prismático de alta transmitancia.
Color	Blanco
Equipamiento	Lámpara de techo con driver externo; se puede alojar fácilmente en el falso techo.

EMERGENCIA

Tipo de alimentación de emergencia	No está presente
------------------------------------	------------------

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobiológica	RG0
Marcados y pruebas	CE, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	E

EQUIPOS

Sensores	
Bajo pedido	- cableado DIMM DALI CLD-D (subcódigo 0041) - CLD-D (PUSH) (subcódigo -0045)

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

830 - Rodi R UGR<19

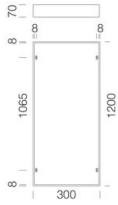
Código: 150243-0041



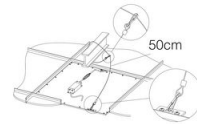
595 Marco 1200x600 h70mm



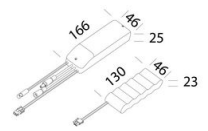
907 Resortes



595 Marco 1200x300 h70mm



320 Cordel



600 Kit alimentación EM



2520 Suspensión simple