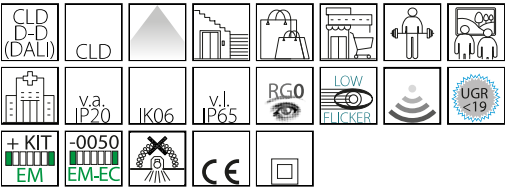


831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-39412264



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	831 - Rodi IP65 - UGR<19
Código	150232-39412264

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	595 mm
Anchura (mm)	595 mm
Altura (mm)	65 mm
Peso (Kg)	1.9 kg

INSTALACIÓN

Dimensiones de empotrado Longitud (mm)	590 mm
Dimensiones de empotrado Anchura (mm)	590 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)

831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-39412264

DATOS FOTOMÉTRICOS



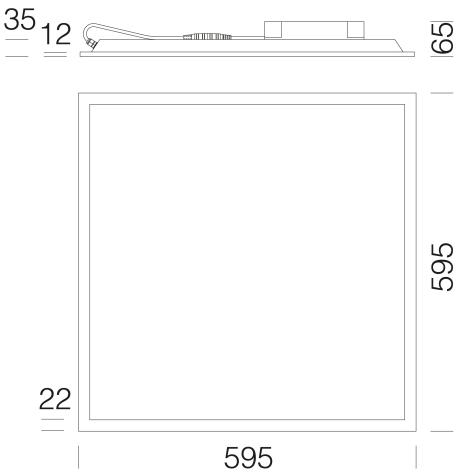
Fuente de luz	LED
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	3160 lm
Potencia absorbida (total) (W)	24 W
CCT	3000 K
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<19, según la norma EN 12464.
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	80000 hr, L 90, B 10

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK06
IP (vl)	65
IP (va)	20

831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-39412264



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje EM-KIT 600 03-22.pdf

InstruccionesMontaje Rodi 01-25.pdf

DIBUJOS

BIM 831 Rodi IP65 07-25.zip

EsquemasTécnicos 831g.dxf



MATERIALES Y COLORES

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 fotobio-lógica	RG0
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	C

EQUIPOS

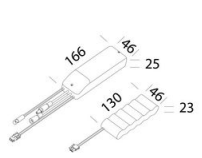
Sensores	
Bajo pedido	- cableado DIMM DALI CLD-D (subcódigo 0041) - CLD-D (PUSH) (subcódigo -0045)

GARANTÍA

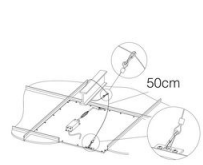
Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-39412264



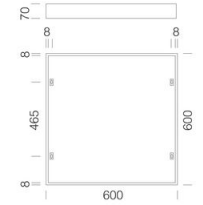
600 Kit alimentación EM



320 Cordel



2520 Suspensión simple



595 Marco 600x600 h70mm