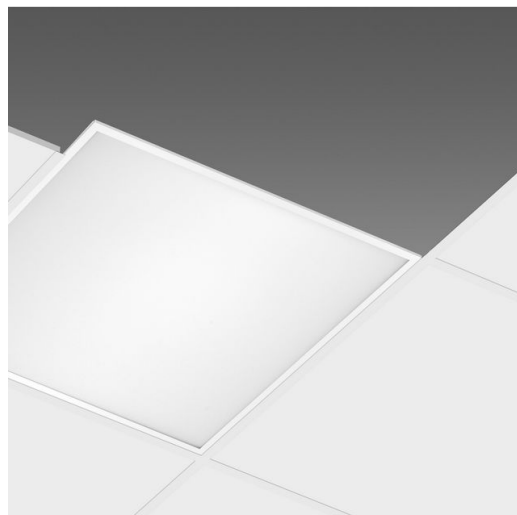
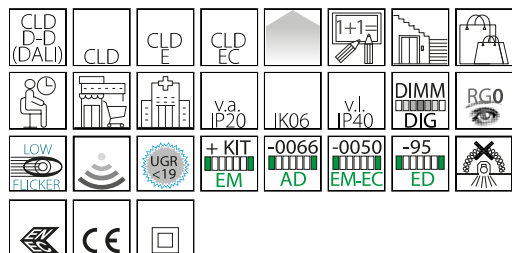


## 830 - Rodi UGR<19

Código: 150242-0041



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 UGR<19
Código	150242-0041

### DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	595 mm
Anchura (mm)	595 mm
Altura (mm)	34 mm
Peso (Kg)	1.3 kg

### INSTALACIÓN

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

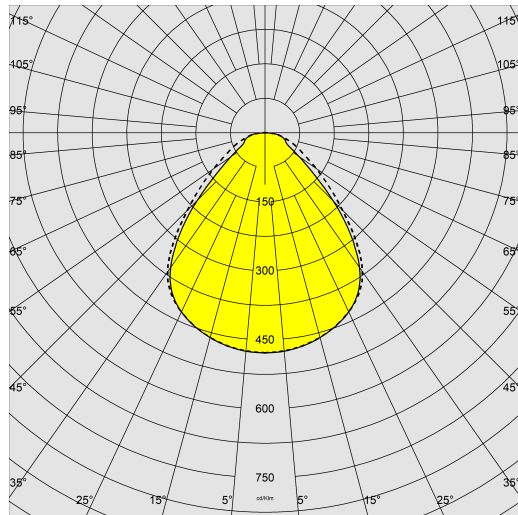
### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

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)

## 830 - Rodi UGR<19

Código: 150242-0041

### DATOS FOTOMÉTRICOS



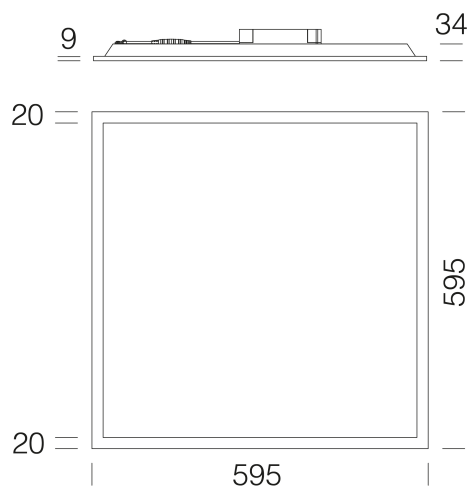
Fuente de luz	LED
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	3640 lm
Potencia absorbida (total) (W)	25 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	146 lm/W
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<19, según la norma EN 12464.
Low Flicker	luminaria con Flicker 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 UGR<19

Código: 150242-0041



**DESCARGAR**

### MONTAJES

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

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

### DIBUJOS

[BIM 830 Rodi UGR19.zip](#)

[EsquemasTécnicos 830d.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, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529. EN60598-22-2.
Etiqueta Energética	E

### EQUIPOS

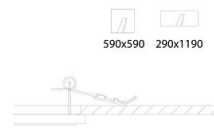
Sensores	
Bajo pedido	- cableado DIMM DALI CLD-D (subcódigo 0041) - CLD-D (PUSH) (subcódigo -0045)

### GARANTÍA

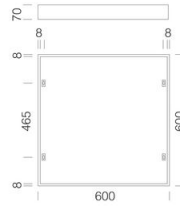
Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

## 830 - Rodi UGR<19

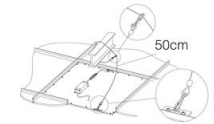
Código: 150242-0041



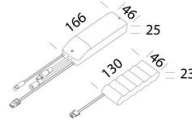
907 Resortes



595 Marco 600x600 h70mm



320 Cordel



600 Kit alimentación EM



2520 Suspensión simple