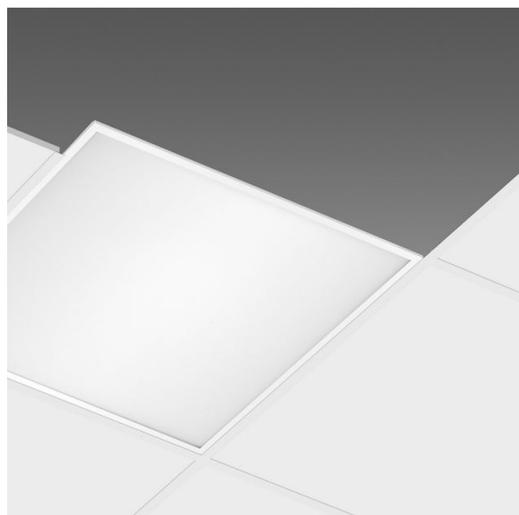


830 - Rodi UGR<19

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)	1.98 kg

INSTALACIÓN

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

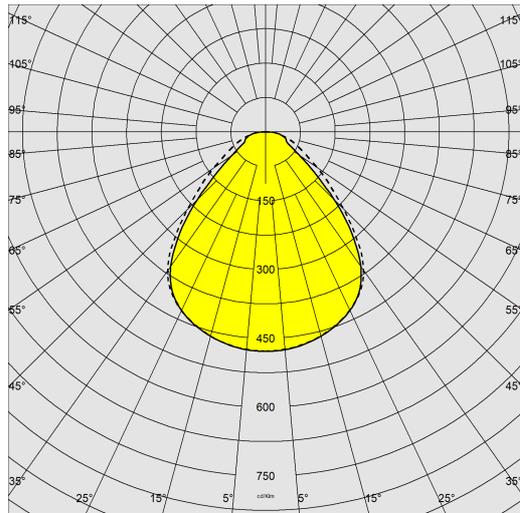
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

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
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



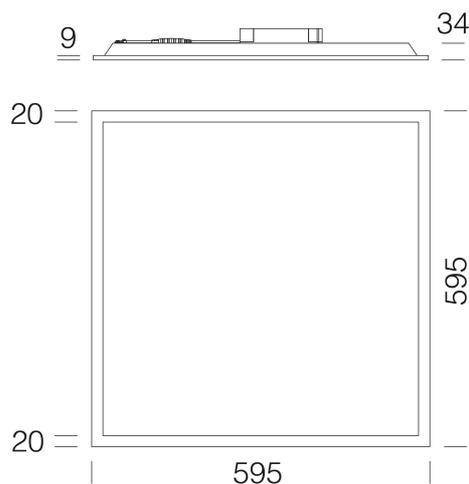
Fuente de luz	LED
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	4002 lm
Potencia absorbida (total) (W)	39 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	103 lm/W
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<19, según la norma EN 12464.
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Consistencia cromática	SDCM3
Mantenimiento del flujo luminoso LED	50000 hr, L 80, B 20

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 02-23.pdf](#)

DIBUJOS

[BIM 830 Rodi UGR19 - 20210315.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.

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.
Etiqueta Energética	E

EQUIPOS

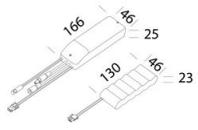
Bajo pedido	- cableado DIMM DALI CLD-D (subcódigo 0041) - CLD-D (PUSH) (subcódigo -0045)
-------------	---

GARANTÍA

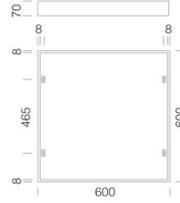
Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

830 - Rodi UGR<19

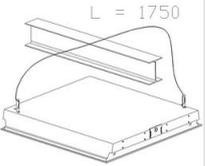
Código: 150242-0041



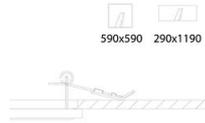
600 Kit alimentación EM



595 Marco 600x600 h70mm



320 Cordel



907 Resortes



2520 suspensión simple