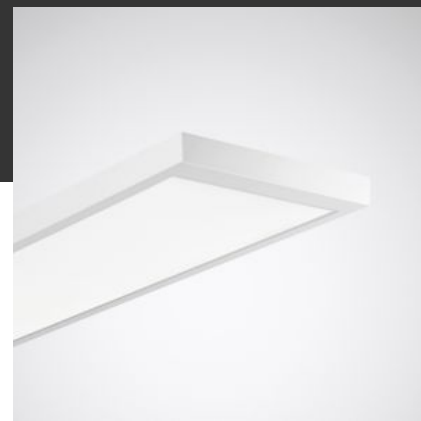
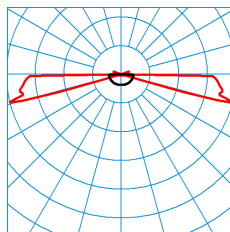
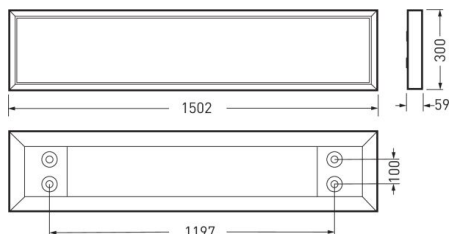


## 2350 G2 D3 OTA19 60/40/ML-830 ET

### Luminaria LED adosable

TOC: 7374340



## Descripción del producto

### Tipo de luminaria

Luminaria LED de superficie para techos con recubrimiento prismático traslúcido de PMMA. Luminaria con equipamiento Multi-Lumen doble.

### Áreas de aplicación

Oficinas, Pasillos, Vestíbulos, Salas de conferencia, Locales comerciales, Zonas de espera, Formación, Asilos.

### Tipos de montaje

Para un montaje en techos en zonas interiores.

### Sistema óptico

Recubrimiento prismático de PMMA traslúcido con estructura de prismas luminotécnicamente eficiente. Con una distribución simétrica, extensiva e intensiva de las intensidades luminosas. Índice de deslumbramiento (EN 12464-1) unificado UGR < 19.

### Sistema LED

Luminaria con flujo luminoso nominal ajustable 3800 lm / 5700 lm. Potencia nominal dependiendo del flujo luminoso ajustado 36,00 W / 54,00 W. Leistungsfaktor  $\lambda > 0,95$ , rendimiento luminoso de la luminaria 105 lm/W. Color de luz color blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K, Tolerancia del color (inicialmente MacAdam)  $\leq 5$  SDCM, índice de reproducción cromática general (CRI)  $R_a > 80$ . Vida útil nominal media L70( $t_{90}$  25 °C) = 35.000 h.

### Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de chapa de acero. Superficie con recubrimiento de color blanco (RAL 9016). Dimensiones (L x A): 1502 mm x 300 mm, altura de la luminaria 59 mm. Peso de: 6,0 kg.

### Especificación eléctrica

Con transformador electrónico, conmutable. La luminaria cumple con los requisitos fundamentales de las directivas de la UE y de la ley sobre la seguridad de los productos y lleva el marcado CE.

## Características del producto y datos característicos

Áreas de aplicación	Oficinas Bancos Vestíbulos Locales comerciales Salas de ventanillas Salas de exposiciones Aulas	
Tipo de luminaria	Luminaria LED de superficie para techos con recubrimiento prismático traslúcido de PMMA.	
Tipos de montaje	Montaje de superficie	
Óptica de la luminaria	Recubrimiento prismático de PMMA traslúcido con estructura de prismas luminotécnicamente eficiente.	
Sistema LED	Flujo luminoso (Nivel 0)	Flujo luminoso (Nivel F)
Potencia conectada	38 W	54 W
Power factor	0,95	
Temperatura de color	3.000 K	3.000 K
Flujo luminoso nominal	4.000 lm	5.600 lm
Rendimiento luminoso	105 lm/W	103 lm/W
Vida útil	L65 (25 °C) = 50.000 h	
Índice de reproducción cromática	80	
Tolerancia cromática	5 SDCM	
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo	
Color de la luminaria	RAL9016 Blanco tráfico	

## Características del producto y datos característicos

Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria de chapa de acero.
Especificación eléctrica	Con transformador electrónico, conmutable.
Sección transv del cond	1,50mm <sup>2</sup> sección
Tipo de conexión	Clema
frecuencia nominal	50/60 Hz
tensión nominal	220 - 240 V
Coeficiente de distorsión armónica t <sub>d</sub>	4 %
Grado de protección	IP20
Clase de protección	I
Resistencia al impacto (IK)	IK02
Resistencia del hilo incandescente	650 °C
Temperatura ambiente	25 °C
Máx. Luminarias B10	9
Máx. Luminarias B16	14
Máx. Luminarias C10	15
Máx. Luminarias C16	25
Longitud net	1.502 mm
Ancho-net	300 mm
Altura net	59 mm
Peso	6,0 kg