

**Luminaria de instalación sencilla  
con conector rápido desmontable**

**3000K**  
**KIT EMERGENCIA**

**IDEALES PARA: ESCUELAS, UNIVERSIDADES, OFICINAS Y SALAS DE REUNIONES**

#### Descripción

Este panel LED, diseñado con una superficie opalina homogénea y un marco de aluminio, ofrece una iluminación suave y sin deslumbramiento ( $UGR < 19$ ), ideal para escuelas y oficinas. Con un flujo luminoso de 4000 lm, una potencia de 33 W, y una eficiencia de 122 lm/W, su temperatura de color es de 3000K.

Posee un CRI superior a 80 y una vida útil de 50,000 horas. Su instalación es sencilla gracias a un conector rápido desmontable y un cableado sin herramientas. Incluye de manera opcional, accesorios como un kit de emergencia Plug & Play y kits de montaje en superficie y empotrado, lo que lo convierte en una solución versátil y eficiente para cualquier entorno.



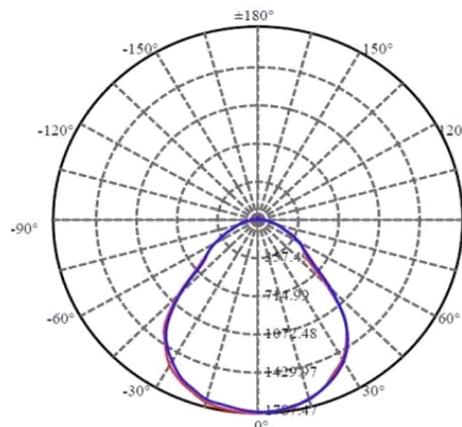
**IP65 IK08 PF 0.9 CRI ≥ 80**



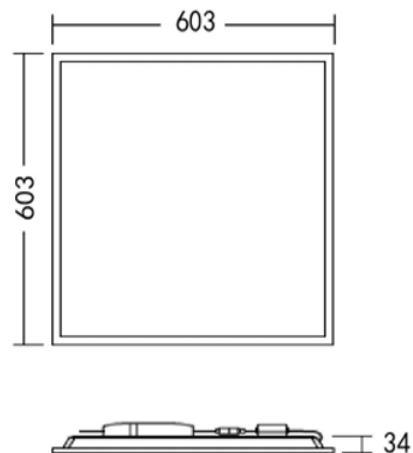
### DATOS TÉCNICOS

Codigo	966340340
Modelo	SQUARE 4000 830 - 33W
Potencia	33W
Voltaje de Entrada (AC)	220-240 Vac, 50 / 60 Hz
Factor de Potencia	≥0.95
Control de iluminacion	On - Off
Flujo Lumínico (Lm)	4000 Lm
Eficiencia	122 Lm / W
CRI	Ra80
Angulo de Apertura	90°
Temperatura de color	3500K
UGR	<19
Dimensiones (mm)	603 x 603 x 34
Peso Neto	1.42 kg
Material	Aluminum+PS+SPCC
Grado de Proteccion IP	IP20
Grado de Proteccion IK	IK08
Color	Blanco
Temperatura de funcionamiento	- 20 a + 40 °C
Garantía	50000 Hrs
Kit de Emergencia	Duracion 3 Hrs a 490 Lm

### FOTOMETRÍA



### DIMENSIONES



### DATOS TÉCNICOS DRIVER

Tipo de Driver	Corriente Constante
Entrada (AC)	0.3A - 230Vac
Frecuencia	50 / 60 Hz
Corriente de Salida	850mA ±5%
Voltaje de salida	27-42V
Factor de Potencia	>0.95
THD	>20%
Indice de Proteccion	IP20



LIGHTFIELD® es una marca registrada, propiedad exclusiva de CL Representaciones S.A., parte del Grupo LC Este producto ha sido diseñado y fabricado bajo estrictas normas y requerimientos establecidos por CL Representaciones S.A. para su comercialización en Chile y Latinoamérica. La fabricación de este producto se realiza en N° 9 Zhengfu Road LiangduoTown, Dontai City, Jiangsu Province, P.R. China. Al llevar la marca LIGHTFIELD®, este producto está respaldado por la integridad y calidad que CL Representaciones S.A. y el GRUPO LC representan. Agradecemos su confianza en nuestra marca y nos comprometemos a proporcionar productos que cumplan con los más altos estándares de excelencia.



MÓDULO DE CONTROL	
Voltaje de entrada	220-240VAC
Frecuencia	50/60Hz
Corriente de entrada	25mA
Factor de Potencia	≥0.5
Tiempo de Carga de Bateria	24h
Temperatura máx. de func. en ( ta )	0 - 45°C
Temperatura máx. de func. en carcasa ( tc )	75°C
Clasificación IP	IP20
Corriente de irrupción	1.5A
Capacidad de sobretensión de la red (entre L – N )	1KV
Tiempo de resistencia	60s
Umbral de cambio de tensión de red	140 - 180VAC

BATERÍA	
Capacidad	4000mAh
Voltaje	3.2V
Potencia ( modo emergencia )	3W
Duracion ( modo emergencia )	3h
Corriente de Carga	200mA±10%
Tiempo de carga	24h

**LIGHTFIELD®** es una marca registrada, propiedad exclusiva de CL Representaciones S.A., parte del Grupo LC Este producto ha sido diseñado y fabricado bajo estrictas normas y requerimientos establecidos por CL Representaciones S.A. para su comercialización en Chile y Latinoamérica. La fabricación de este producto se realiza en N° 9 Zhengfu Road LiangduoTown, Dontai City, Jiangsu Province, P.R. China. Al llevar la marca **LIGHTFIELD®**, este producto está respaldado por la integridad y calidad que CL Representaciones S.A. y el GRUPO LC representan. Agradecemos su confianza en nuestra marca y nos comprometemos a proporcionar productos que cumplan con los más altos estándares de excelencia.

