

## Ref.

**39837**

Colección / Collection / Collection

Technical Indoor. PRO Professional LED

Descripción / Description / Description

Panel LED. Mayor eficiencia y CRI>90  
Panel LED. High efficiency and CRI>90  
Panneau LED. Efficacité accrue et CRI>90

## Características Luminaria / Light Data Sheet / Caractéristiques de la Luminaire

Material / Material / Matériau	Aluminio / Aluminium / Aluminium		
Material Difusor / Difusor Material / Matériau Diffuseur	PMMA		
Acabado Difusor / Diffuser Finish/ Touche Finale du Diffuseur	Ácido / Acid / Acide		
Colores / Colours / Couleurs	90 Blanco Técnico / Technical White / Blanc Technique		
Vatios / Watts / Watts	26W, 30W, 33W, 37W		
Lúmens / Lumens / Lumens	Color T. <sup>a</sup>	Useful Lm	Chip Lm
{37W}	4000K	5495 lm	5920 lm
Grados Apertura / Opening Angle / Angle d'ouverture	90°		
IP	Ext 43	Int 20	
Tiempo de Uso (h/día) / Working Time (h/day) / Temps d'utilisation (h/jour)	12-14		
On/Off	15.000		
Temperatura de Funcionamiento (Ta) / Working Temperature (Ta) / Température de Fonctionnement (Ta)	-20°C to +45°C		
Humedad de Funcionamiento / Working Humidity / Humidité de Fonctionnement	20-90% RH		
Peso / Weight / Poids	1,8 Kg		
Cantidad / Pieces / Quantité	1/5		

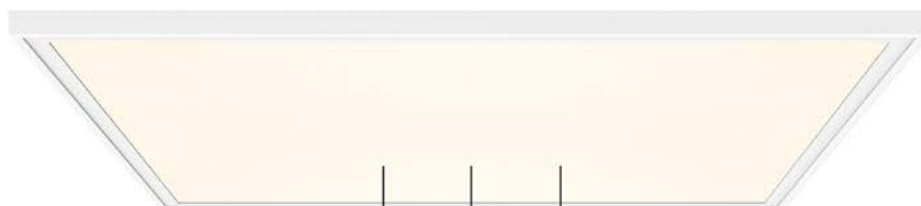
## Características del Chip / Chip Data Sheet / Caractéristiques de la Puce

Marca / Brand / Marque	SANAN
Tipo / Type / Type	SMD 2835
L80 B10	50.000 h
SDCM (Mac Adam)	5
EN62471	RG1
Eficiencia Nominal / Nominal Efficiency / Efficacité Nominal	160 Lm/W (4000K)

## Características Driver / Driver Data Sheet / Caractéristiques de l'Alimentateur

Ref.	Driver	Voltaje de Entrada Input Voltage Tension d'Entrée	FP PF FP	Garantía Warranty Garantie	Intensidad de Funcionamiento Working Current Courant de Fonctionnement	Flicker
39837-2984-	ON-OFF. Non Dimmable	AC220-240V 50/60Hz	>0,9	5	700-1000 mA	Free

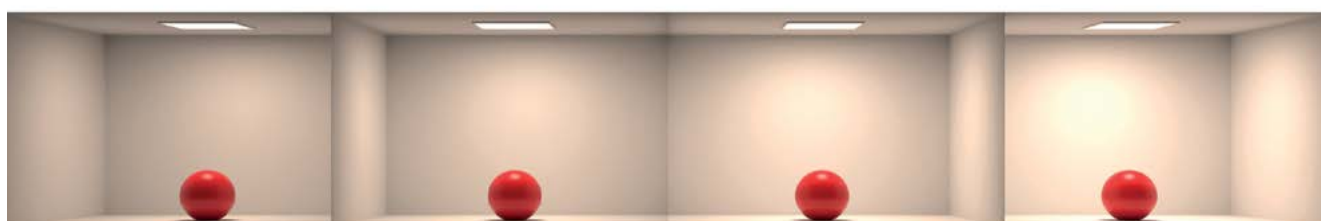
High Efficiency. 160 lm/W



Micro Prismatic Diffuser UGR<19



Multipower



26W  
3769 lm

30W  
4308 lm

33W  
4846 lm

37W  
5495 lm

*It should be considered that panels with CRI>90 should not be placed together with CRI>80 panels, since, although the LED chips that integrate them have the same color temperature, the difference in CRI makes that, to the eye, they may appear to be different color temperatures.*

*Se debe considerar que los paneles con CRI>90 no deberían colocarse junto con paneles CRI>80, ya que, aunque los chips LED que lo integran tengan la misma temperatura de color, la diferencia de CRI hace que, a la vista, puedan parecer temperaturas de color distintas.*

*Il faut considérer que les panneaux avec CRI>90 ne doivent pas être mis ensemble avec ceux qui ont CRI>80, car, même si les puces LED ont la même température de la couleur, la différence de CRI provoque, à l'œil, des différences visibles de la couleur.*

## Colores / Colours / Couleurs



90 Blanco Técnico / Technical White  
/ Blanc Technique

## Accesorios / Accessories / Accessoires



2DCLEDK1



2DCLEDK2



DC31036-2



DC30040-3



DC32440-4



DC6060-4



DC31036-1



DC31640-0

## Productos Relacionados / Related Products / Produits Associés



32428



36540



32940

## Documentos / Documents / Des documents

Declaración de Conformidad UE / EU Declaration of Conformity / Déclaration de Conformité UE

[http://www.jisoiluminacion.es/CE/Empotrables\\_D.pdf](http://www.jisoiluminacion.es/CE/Empotrables_D.pdf)

Instrucciones de Instalación / Installation Instructions / Instructions d'Installation

[http://www.jisoiluminacion.es/Instrucciones/39137-39837\\_I.pdf](http://www.jisoiluminacion.es/Instrucciones/39137-39837_I.pdf)

Ficheros Fotométricos LDT / Photometrics File LDT / Fichier Photométrique LDT

[http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros\\_LDT/39837\\_LDT.zip](http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros_LDT/39837_LDT.zip)

Ficheros Fotométricos IES / Photometrics File IES / Fichier Photométrique IES

[http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros\\_IES/39837\\_IES.zip](http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros_IES/39837_IES.zip)