

Dark áreas can be visible when the dimming level is lower than 40%

Pueden aparecer visibles zonas oscuras al regular por debajo del 40%

**Ref.**

**32440**

Colección / Collection / Collection	Technical Indoor. PRO Professional LED
Descripción / Description / Description	Panel LED. Backlight LED Panel. Backlight Panneau LED. Backlight

**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	40W		
Lúmens / Lumens / Lumens	Color T. <sup>a</sup>	Useful Lm	Chip Lm
	3000K	3932 lm	4270 lm
	4000K	4054 lm	4400 lm
	6500K	4297 lm	4660 lm
Grados Apertura / Opening Angle / Angle d'ouverture	120°		
IP	Ext 44	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 +40°C		
Humedad de Funcionamiento / Working Humidity / Humidité de Fonctionnement	10-70% RH		
Peso / Weight / Poids	2 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
L70	50.000 h
SDCM (Mac Adam)	5
EN62471	RG1
Eficiencia Nominal / Nominal Efficiency / Efficacité Nominal	110 Lm/W (4000K)

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

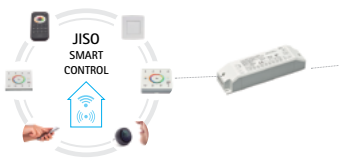
Ref.	Driver	Voltaje de Entrada Input Voltage Tension d'Entrée	FP PF FP	Garantía Warranty Garantie	Intensidad de Funcionamiento Working Current Courant de Fonctionnement	Flicker
32440-298_-	ON-OFF. Non Dimmable	AC220-240V 50/60Hz	>0,9	3	1000 mA	Free
32440-218_-	ON-OFF. Non Dimmable	AC220-240V 50/60Hz	>0,95	5	1000 mA	Free
32440-518_-	Dimmable. TRAILING EDGE	AC220-240V 50/60Hz	>0,9	5	1000 mA	Free
32440-C98_-	Dimmable. SMART CONTROL (36W)	AC100-265V 50/60Hz	>0,95	5	900 mA	Free
32440-D78_-	Dimmable. DALI / PUSH	AC200-240V 50/60Hz	>0,95	5	1000 mA	Free
32440-378_-	Dimmable. 1-10V	AC200-240V 50/60Hz	>0,95	5	1000 mA	Free

Colores / Colours / Couleurs



90 Blanco Técnico / Technical White  
/ Blanc Technique

Accesorios / Accessories / Accessoires



JISO Smart Control



2DCLEDK1



2DCLEDK2



DC31036-2



DC30040-3



DC32440-4



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/CE\\_RECESSED-LUMINAIRES.pdf](http://www.jisoiluminacion.es/CE/CE_RECESSED-LUMINAIRES.pdf)

Instrucciones de Instalación / Installation Instructions / Instructions d'Installation

<http://www.jisoiluminacion.es/Instrucciones/Instrucciones-Panel-Backlight.pdf>

Ficheros Fotométricos LDT / Photometrics File LDT / Fichier Photométrique LDT

[http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros\\_LDT/32440.LDT.zip](http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros_LDT/32440.LDT.zip)

Ficheros Fotométricos IES / Photometrics File IES / Fichier Photométrique IES

[http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros\\_IES/32440.IES.zip](http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros_IES/32440.IES.zip)

*Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética D.*

*This product contains a light source of energy efficiency class D.*

*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.*