

Гарантированная эффективность, всегда на шаг впереди

Maxos Fusion

Махоѕ Fusion — это настраиваемая светодиодная магистральная система, которая обеспечивает высочайшее качество освещения и является более чем в два раза экономичнее, чем люминесцентные лампы. В магазинах все линейные панели, нелинейные модули и точечные светильники можно тесно интегрировать с магистралью, чтобы товар на витринах выглядел ярко и привлекательно. Для промышленных предприятий эта система сокращает затраты на установку и обслуживание, поскольку использует меньшее число панелей. Благодаря 13-проводному шинопроводу, свободному расположению прожекторов, а также интеграции с другими каналами и оборудованием сторонних производителей, эта система экономит потолочное пространство. Кроме того, ее удобно перенастраивать. В систему можно интегрировать датчики для сбора данных, что позволяет использовать подробные аналитические сведения в интересах своего бизнеса.

Преимущества

- Гибкое позиционирование позволяет направлять свет в необходимое место
- Линейка прожекторов позволяет создавать желаемую атмосферу; широкий выбор формы светового пучка для применения в разных областях
- Благодаря 13-проводному шинопроводу можно подключать аварийное освещение и оборудование сторонних производителей, освобождая потолочное пространство

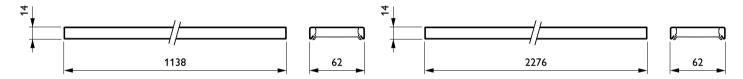
Характеристики

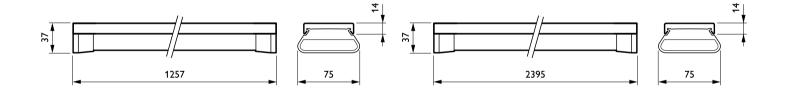
- Магистральные системы с 13-проводными шинопроводами
- Высокая равномерность распределения света без дефектов
- Точечные светильники, линейные и нелинейные прожекторы удобно подключаются к магистрали
- Восемь оптических систем, включая (двойное) ассиметричное распределение и матовый плафон
- Класс защиты IP54 (дополнительно), без силикона
- Система StoreWise, позиционирование в помещении и совместимость с системой GreenWarehouse

Применение

- Магазины продуктов питания
- Промышленные цеха и площадки
- Складские помещения и распределительные центры

Чертеж размеров





Сведения о продукте



Maxos_Fusion_Panel-LL512X_WB_WH-DP02.tif



Maxos_Fusion_Panel-LL512X_WB_WH-DP03.tif



Maxos_Fusion_Panel-LL512X_WH-DP01.tif



Maxos_Fusion_Panel-LL512X_WH-DP06.tif



Maxos_Fusion_Panel-LL512X_WH-DP07.tif



Maxos_Fusion_Panel-LL612_LL623X-1DPP.tif

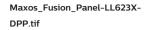


Maxos_Fusion_Panel-LL612_LL623X-2DPP.tif



Maxos_Fusion_Panel-LL612X-DPP.tif

Сведения о продукте





Общая информация	
Маркировка СЕ	Да
Драйвер в комплекте	Да
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Класс взрывоопасности	-
Испытание на воспламеняемость от	Температура 850
раскаленной проволоки	℃,
·	продолжительно
	ь 30 с
Встроенное управление	_
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
ROMAGOIDO OGMINIQ I II A	тшт.
Технические характеристики освещ	OLUMA OLUMA
	120°
Ширина светового пучка источника	120
Света	4000 1/
Коррелированная цветовая	4000 K
температура (ном.)	
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Значение мерцания (PstLM) —	1
значение мерцания согласно EN	
61000-3-3	
Уровень видимости стробоскопического	0,4
эффекта (SVM)	
Эксплуатационные и электрические	
Частота сети	50 to 60 Hz
_	
Температура	
Диапазон температур окружающей	От −20 до +35 °C
среды	
Соответствие требованиям и облас	
Класс защиты IEC	Класс
	безопасности І
Код степени защиты от механических	IK02
воздействий	
_	,
Первоначальная производительнос	ть (соответствие
мэк)	
Начальная цветность	(0.34. 0.35) SDCN
	<3
T	+/-7%
Допустимая погрешность светового	
потока	

Общая информация

			Код
			семейства
Order Code	Full Product Name	Знак пожароопасности	продуктов
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	WB 7 BK	поверхностях	
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	WB 7 BK	поверхностях	
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
	WB 7 BK	поверхностях	
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
	WB 7 BK	поверхностях	
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	WB 7 WH	поверхностях	
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	WB 7 WH	поверхностях	
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	MB 7 WH	поверхностях	
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	MB 7 WH	поверхностях	
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	7 WH	поверхностях	
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	DA35W 7 WH	поверхностях	
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	DA35W 7 WH	поверхностях	
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL512X
	A20 7 WH	поверхностях	
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
3.032300.300	WB 7 WH	поверхностях	223237
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
3.032300.300	WB 7 WH	поверхностях	223237
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
310323004313	MB 7 WH	поверхностях	LLJZJA
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD	<u> </u>	LL523X
910923864317	MB 7 WH	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LLSZSA
010035064331		поверхностях	11.5227
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
010035004333	NB 7 WH	поверхностях	11.5337
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
01003506:55	NB 7 WH	поверхностях	11.5227
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
	DA35W 7 WH	поверхностях	
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
	DA35W 7 WH	поверхностях	
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD	Для монтажа на средневоспламеняющихся	LL523X
	A20 7 WH	поверхностях	
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD	Для монтажа на легковоспламеняющихся	LL612X
	WB 7 WH	поверхностях	
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD	Для монтажа на легковоспламеняющихся	LL612X
	MB 7 WH	поверхностях	
	LL612X LED61S/840 PSD	Для монтажа на легковоспламеняющихся	LL612X
910925864379	22012/1 223 010/ 0 10 1 33	··	

			Код семейства
Order Code	Full Product Name	Знак пожароопасности	продуктов
910925864380	LL623X LED123S/840 PSD	Для монтажа на легковоспламеняющихся	LL623X
	WB 7 WH	поверхностях	
910925864381	LL623X LED123S/840 PSD	Для монтажа на легковоспламеняющихся	LL623X
	MB 7 WH	поверхностях	
910925864382	LL623X LED123S/840 PSD	Для монтажа на легковоспламеняющихся	LL623X
	NB 7 WH	поверхностях	

Технические характеристики освещения

		Эффективность					Эффективность		
	Full Product	(номинальная)				Full Product	(номинальная)		
Order Code	Name	(ном.)	Светоотдача	Оптический тип	Order Code	Name	(ном.)	Светоотдача	Оптический
910925864354	LL512X	147 лм/В	3 100 лм	Широкий световой	910925864306	LL523X	151 лм/В	6 200 лм	Широкий све
	LED31S/840			пучок		LED62S/840			пучок
	PSD WB 7 BK					PSD WB 7 WH			
910925864356	LL512X	135 лм/В	6 100 лм	Широкий световой	910925864308	LL523X	138 лм/В	12 300 лм	Широкий све
	LED61S/840			пучок		LED123S/840			пучок
	PSD WB 7 BK					PSD WB 7 WH			
910925864357	LL523X	151 лм/В	6 200 лм	Широкий световой	910925864315	LL523X	151 лм/В	6 200 лм	Средний луч
	LED62S/840			пучок		LED62S/840			
	PSD WB 7 BK					PSD MB 7 WH			
910925864359	LL523X	138 лм/В	12 300 лм	Широкий световой	910925864317	LL523X	138 лм/В	12 300 лм	Средний луч
	LED123S/840			пучок		LED123S/840			
	PSD WB 7 BK					PSD MB 7 WH			
910925864303	LL512X	147 лм/В	3 100 лм	Широкий световой	910925864321	LL523X	151 лм/В	6 200 лм	Узкий луч
	LED31S/840			пучок		LED62S/840			
	PSD WB 7 WH					PSD NB 7 WH			
910925864305	LL512X	135 лм/В	6 100 лм	Широкий световой	910925864323	LL523X	138 лм/В	12 300 лм	Узкий луч
	LED61S/840			пучок		LED123S/840			
	PSD WB 7 WH					PSD NB 7 WH			
910925864312	LL512X	147 лм/В	3 100 лм	Средний луч	910925864327	LL523X	151 лм/В	6 200 лм	Двойная
	LED31S/840					LED62S/840			асимметрична
	PSD MB 7 WH					PSD DA35W 7			оптика 35°, ши
910925864314	LL512X	135 лм/В	6 100 лм	Средний луч		WH			луч
	LED61S/840				910925864329	LL523X	138 лм/В	12 300 лм	Двойная
	PSD MB 7 WH					LED123S/840			асимметрична
910925864320	LL512X	135 лм/В	6 100 лм	Узкий луч		PSD DA35W 7			оптика 35°, ши
	LED61S/840					WH			луч
	PSD NB 7 WH				910925864347	LL523X	138 лм/В	12 300 лм	Асимметрично
910925864324	LL512X	147 лм/В	3 100 лм	Двойная		LED123S/840			зеркало
	LED31S/840			асимметричная		PSD A20 7 WH			
	PSD DA35W 7			оптика 35°, широкий	910925864377	LL612X	137 лм/В	6 150 лм	Широкий свет
	WH			луч		LED61S/840			пучок
910925864326	LL512X	135 лм/В	6 100 лм	Двойная		PSD WB 7 WH			
	LED61S/840			асимметричная	910925864378	LL612X	137 лм/В	6 150 лм	Средний луч
	PSD DA35W 7			оптика 35°, широкий		LED61S/840			
	WH			луч		PSD MB 7 WH			
910925864344	LL512X	135 лм/В	6 100 лм	Асимметричное	910925864379	LL612X	137 лм/В	6 150 лм	Узкий луч
	LED61S/840			зеркало		LED61S/840			
	PSD A20 7 WH					PSD NB 7 WH			

	Full Product	Эффективность (номинальная)		
Order Code	Name	(ном.)	Светоотдача	Оптический тип
910925864380	LL623X	138 лм/В	12 300 лм	Широкий световой
	LED123S/840			пучок
	PSD WB 7 WH			
910925864381	LL623X	138 лм/В	12 300 лм	Средний луч
	LED123S/840			
	PSD MB 7 WH			

		Эффективность		
	Full Product	(номинальная)		
Order Code	Name	(HOM.)	Светоотдача	Оптический тип
910925864382	LL623X	138 лм/В	12 300 лм	Узкий луч
	LED123S/840			
	PSD NB 7 WH			

Эксплуатационные и электрические характеристики

		Входное	
Order Code	Full Product Name	напряжение	Энергопотребление
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD WB 7	220-240 Вт	21 B
	BK		
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD WB 7	220-240 Вт	45 B
	BK		
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD WB	220-240 Вт	41 B
	7 BK		
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD WB	220-240 Вт	89 B
	7 BK		
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD WB 7	220-240 Вт	21 B
	WH		
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD WB 7	220-240 Вт	45 B
	WH		
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD MB 7	220-240 Вт	21 B
	WH		
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD MB 7	220-240 Вт	45 B
	WH		
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB 7	220-240 Вт	45 B
	WH		
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD	220-240 Вт	21 B
	DA35W 7 WH		
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD	220-240 Вт	45 B
	DA35W 7 WH		
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD A20	220-240 Вт	45 B
	7 WH		
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD WB	220-240 Вт	41 B
	7 WH		
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD WB	220-240 Вт	89 B
	7 WH		

		Входное	
Order Code	Full Product Name	напряжение	Энергопотребление
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD MB	220-240 Вт	41 B
	7 WH		
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD MB	220-240 Вт	89 B
	7 WH		
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD NB	220-240 Вт	41 B
	7 WH		
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD NB	220-240 Вт	89 B
	7 WH		
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD	220-240 Вт	41 B
	DA35W 7 WH		
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD	220-240 Вт	89 B
	DA35W 7 WH		
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD	220-240 Вт	89 B
	A20 7 WH		
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD WB	220-240 Вт	45 B
	7 WH		
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD MB 7	220-240 Вт	45 B
	WH		
910925864379	LL612X LED61S/840 PSD NB 7	220-240 Вт	45 B
	WH		
910925864380	LL623X LED123S/840 PSD WB	220-240 Вт	89 B
	7 WH		
910925864381	LL623X LED123S/840 PSD MB	220-240 Вт	89 B
	7 WH		
910925864382	LL623X LED123S/840 PSD NB	220-240 Вт	89 B
	7 WH		

Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK	Да
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 BK	Да
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 BK	Да
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 BK	Да
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	Да
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	Да

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	Да
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	Да
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	Да
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD DA35W 7 WH	Да
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD DA35W 7 WH	Да
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD A20 7 WH	Да

Order Code	Full Product Name	B
Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	Да
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	Да
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	Да
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	Да
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD NB 7 WH	Да
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	Да
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD DA35W 7 WH	Да
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD DA35W 7 WH	Да
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD A20 7 WH	Да
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	Цифровой адресуемый
		интерфейс управления
		освещением DALI
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD MB 7 WH	Цифровой адресуемый
		интерфейс управления
		освещением DALI

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910925864379	LL612X LED61S/840 PSD NB 7 WH	Цифровой адресуемый
		интерфейс управления
		освещением DALI
910925864380	LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	Цифровой адресуемый
		интерфейс управления
		освещением DALI
910925864381	LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	Цифровой адресуемый
		интерфейс управления
		освещением DALI
910925864382	LL623X LED123S/840 PSD NB 7 WH	Цифровой адресуемый
		интерфейс управления
		освещением DALI

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Цвет корпуса
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK	Черный
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 BK	Черный
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 BK	Черный
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 BK	Черный
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	Белый
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	Белый
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	Белый
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	Белый
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	Белый
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD DA35W 7 WH	Белый
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD DA35W 7 WH	Белый
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD A20 7 WH	Белый
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	Белый
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	Белый

Order Code	Full Product Name	Цвет корпуса
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	Белый
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	Белый
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD NB 7 WH	Белый
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	Белый
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD DA35W 7 WH	Белый
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD DA35W 7 WH	Белый
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD A20 7 WH	Белый
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	Белый
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD MB 7 WH	Белый
910925864379	LL612X LED61S/840 PSD NB 7 WH	Белый
910925864380	LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	Белый
910925864381	LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	Белый
910925864382	LL623X LED123S/840 PSD NB 7 WH	Белый

Соответствие требованиям и область применения

		Код защиты от проникновения
Order Code	Full Product Name	(IP)
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK	IP20
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 BK	IP20
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 BK	IP20
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 BK	IP20
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	IP20
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	IP20
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	IP20
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	IP20
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	IP20
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD DA35W 7 WH	IP20
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD DA35W 7 WH	IP20
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD A20 7 WH	IP20
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	IP20
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	IP20

		Код защиты от проникновения
Order Code	Full Product Name	(IP)
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	IP20
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	IP20
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD NB 7 WH	IP20
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	IP20
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD DA35W 7 WH	IP20
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD DA35W 7 WH	IP20
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD A20 7 WH	IP20
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	IP54
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD MB 7 WH	IP54
910925864379	LL612X LED61S/840 PSD NB 7 WH	IP54
910925864380	LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	IP54
910925864381	LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	IP54
910925864382	LL623X LED123S/840 PSD NB 7 WH	IP54

Условия эксплуатации

J GJ IODFIJI OKOI	ыушищи	
		Подходит для случайного
Order Code	Full Product Name	переключения
910925864354	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK	Не применимо
910925864356	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 BK	Не применимо
910925864357	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 BK	Не применимо
910925864359	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 BK	Не применимо
910925864303	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	Не применимо
910925864305	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	Не применимо
910925864312	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	Не применимо
910925864314	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	Не применимо
910925864320	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	Не применимо
910925864324	LL512X LED31S/840 PSD DA35W 7 WH	Не применимо
910925864326	LL512X LED61S/840 PSD DA35W 7 WH	Не применимо
910925864344	LL512X LED61S/840 PSD A20 7 WH	Не применимо
910925864306	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	Не применимо
910925864308	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	Не применимо

		Подходит для случайного
Order Code	Full Product Name	переключения
910925864315	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	Не применимо
910925864317	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	Не применимо
910925864321	LL523X LED62S/840 PSD NB 7 WH	Не применимо
910925864323	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	Не применимо
910925864327	LL523X LED62S/840 PSD DA35W 7 WH	Не применимо
910925864329	LL523X LED123S/840 PSD DA35W 7 WH	Не применимо
910925864347	LL523X LED123S/840 PSD A20 7 WH	Не применимо
910925864377	LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	Да
910925864378	LL612X LED61S/840 PSD MB 7 WH	Да
910925864379	LL612X LED61S/840 PSD NB 7 WH	Да
910925864380	LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	Да
910925864381	LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	Да
910925864382	LL623X LED123S/840 PSD NB 7 WH	Да

