

# DAMP PROOF LED PERFORMANCE

15W		1 950 lm		3 000 K		4 000 K		6 500 K
18W		2 340 lm		3 000 K		4 000 K		6 500 K
29W		3 770 lm		3 000 K		4 000 K		6 500 K
36W		4 680 lm		3 000 K		4 000 K		6 500 K
43W		5 590 lm		3 000 K		4 000 K		6 500 K
58W		7 540 lm		3 000 K		4 000 K		6 500 K

Luminaria LED a prueba de polvo y vapor de LED para sobreponer en techo.

- Difusor de policarbonato de alta resistencia
- Fácil instalación
- Eficacia de hasta 130 lm/W
- Garantía de 5 años
- Certificación NOM

## APLICACIONES

- Estacionamientos techados
- Almacenes
- Cámaras frigoríficas
- Saunas



50 000 hrs  
VIDA ÚTIL

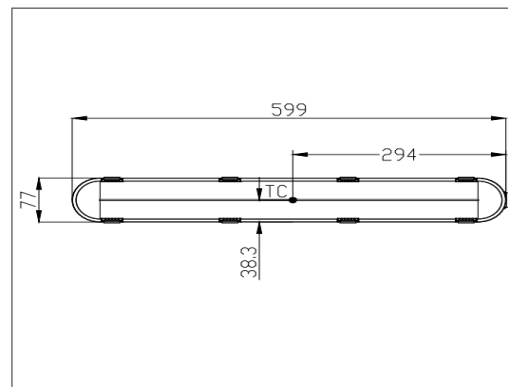
5  
AÑOS DE  
GARANTÍA

Hasta  
60%  
de ahorro  
de energía

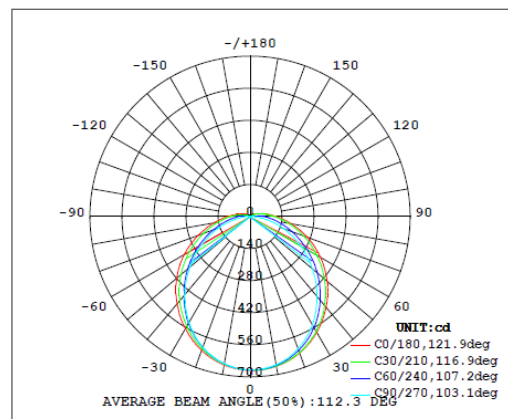
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	15 W
Equivalencia	2 x 17 W T8
Flujo Luminoso	1 950 lm
FHS	0%
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficacia	130 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	No
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 70°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	2 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Policarbonato
Material del Difusor	Policarbonato

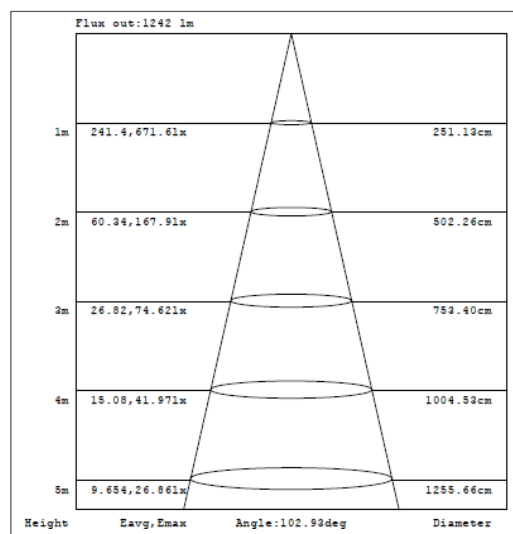
## DISEÑO TÉCNICO (mm)



## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



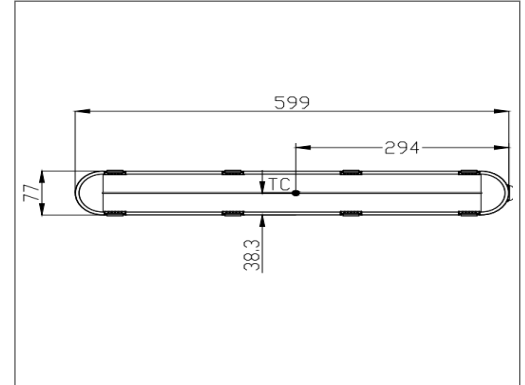
## CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



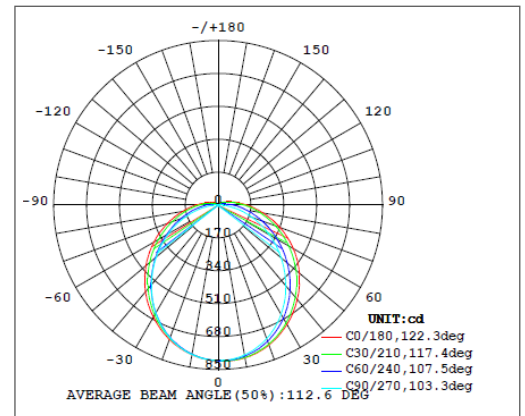
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	18 W
Equivalencia	2 x 17 W T8
Flujo Luminoso	2 340 lm
FHS	0%
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficacia	130 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	No
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 70°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	2 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Polycarbonato
Material del Difusor	Polycarbonato

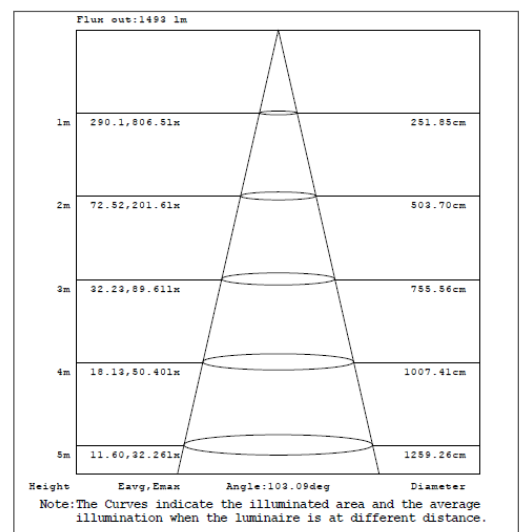
## DISEÑO TÉCNICO (mm)



## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



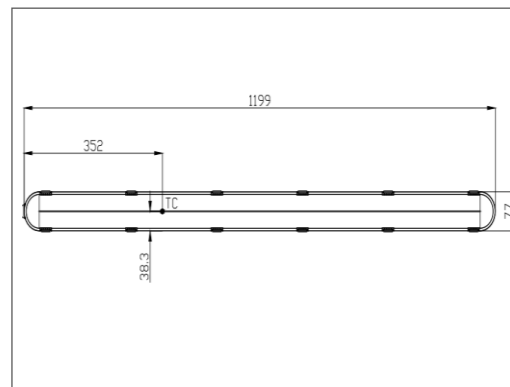
## CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



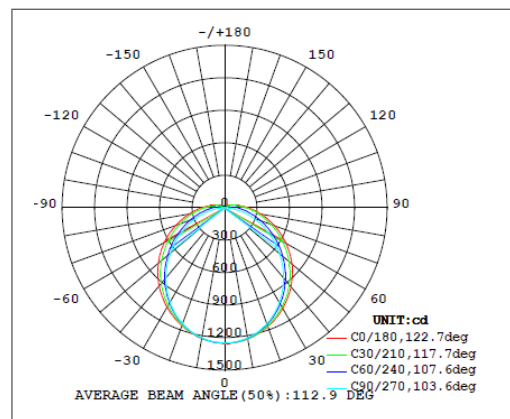
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	29 W
Equivalencia	2 x 32 W T8
Flujo Luminoso	3 770 lm
FHS	0%
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficacia	130 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	No
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 70°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	2 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Polycarbonato
Material del Difusor	Polycarbonato

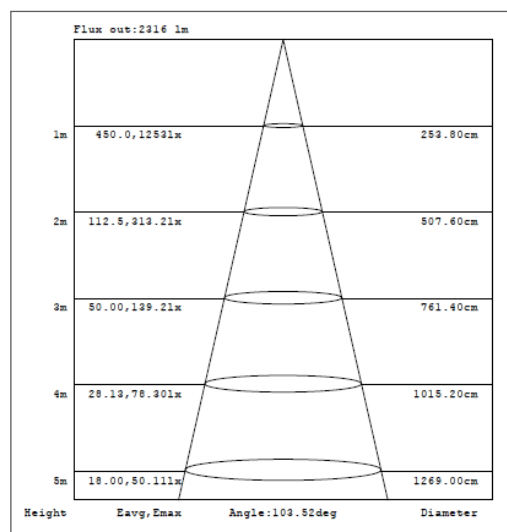
## DISEÑO TÉCNICO (mm)



## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



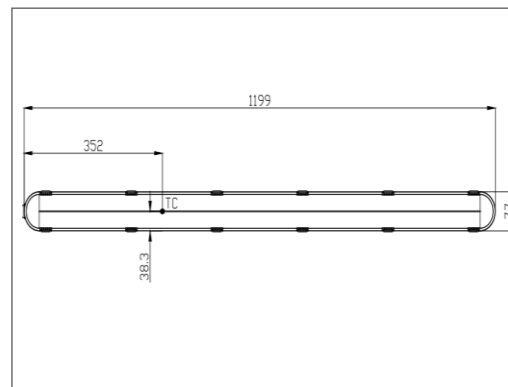
## CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



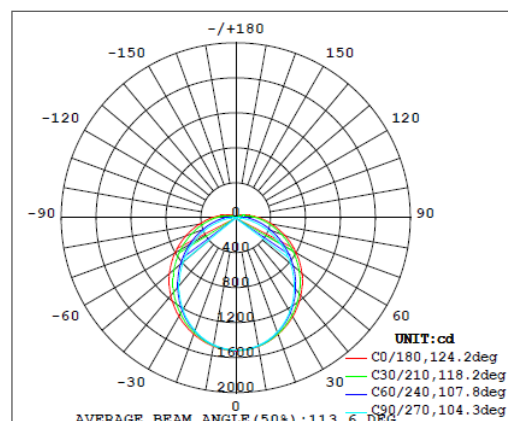
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	36 W
Equivalencia	2 x 32 W T8
Flujo Luminoso	4 680 lm
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
FHS	0%
Eficacia	130 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	No
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 70°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	2 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Polycarbonato
Material del Difusor	Polycarbonato

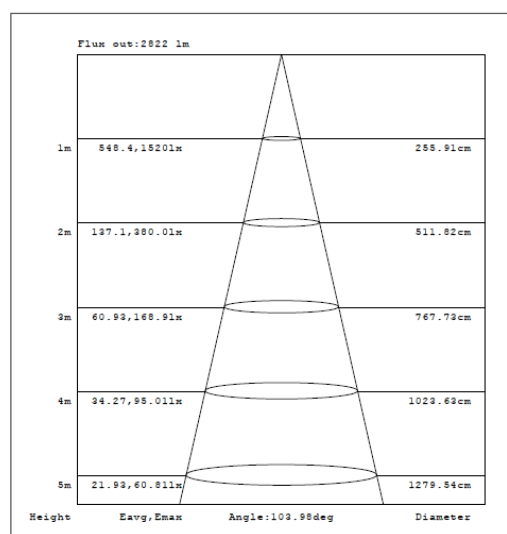
## DISEÑO TÉCNICO (mm)



## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



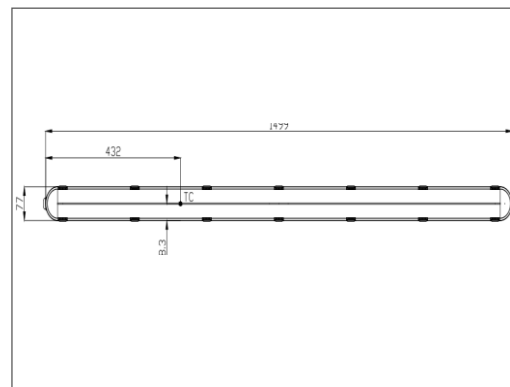
## CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



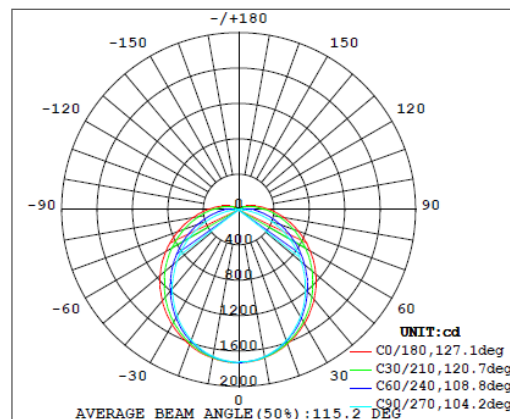
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	43 W
Equivalencia	2 x 59W T8 / 2 x 72 W T12
Flujo Luminoso	5 590 lm
FHS	0%
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
Eficacia	130 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	No
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 70°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	2 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Policarbonato
Material del Difusor	Policarbonato

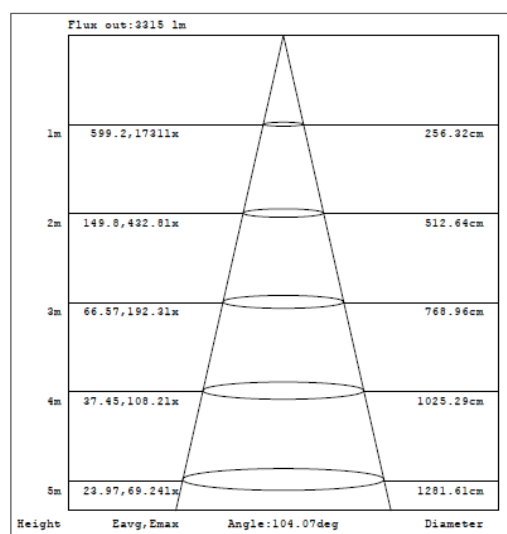
## DISEÑO TÉCNICO (mm)



## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



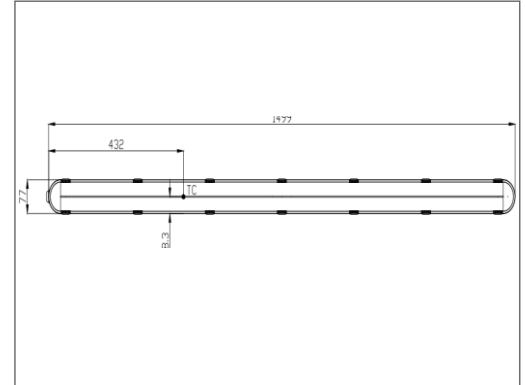
## CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



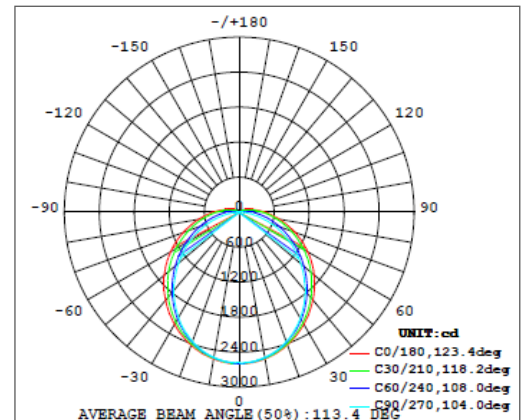
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	58 W
Equivalencia	2 x 59W T8 / 2 x 72 W T12
Flujo Luminoso	7 540 lm
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 6 500 K
FHS	0%
Eficacia	130 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK08
Ángulo de Apertura	110°
Atenuable	No
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil	50 000 h (L70 B50@25°C)
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 70°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	2 kV (L-N-PE)
Clase de Aislamiento	Clase I
Material de la Luminaria	Polycarbonato
Material del Difusor	Polycarbonato

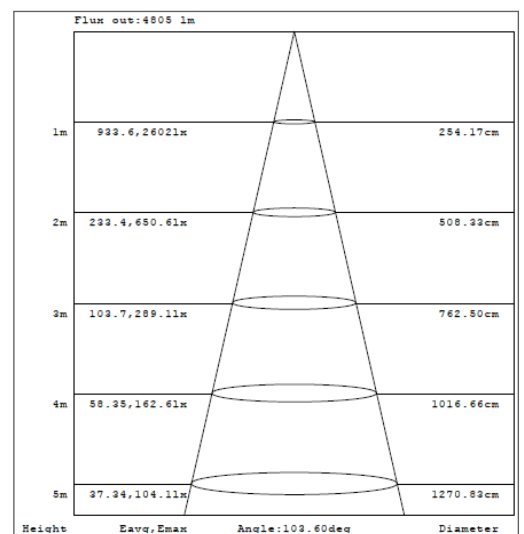
## DISEÑO TÉCNICO (mm)



## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



## CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA





## DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
<b>7019403</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 15W/830	6	750	4099854004438	610x82x72	800	4099854004445	630x185x245	355
<b>7019404</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 15W/840	6	750	4099854004452	610x82x72	800	4099854004469	630x185x245	355
<b>7019406</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 15W/865	6	750	4099854004476	610x82x72	800	4099854004483	630x185x245	355
<b>7019407</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 18W/830	6	750	4099854004490	610x82x72	800	4099854004506	630x185x245	3550
<b>7019408</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 18W/840	6	750	4099854004513	610x82x72	800	4099854004520	630x185x245	3550
<b>7019409</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 18W/865	6	750	4099854004537	610x82x72	800	4099854004544	630x185x245	3550
<b>7019410</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 29W/830	6	1360	4099854004551	1210x82x72	1500	4099854004568	1230x185x245	7100
<b>7019411</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 29W/840	6	1360	4099854004612	1210x82x72	1500	4099854004629	1230x185x245	7100
<b>7019412</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 29W/865	6	1360	4099854004650	1210x82x72	1500	4099854004667	1230x185x245	7100
<b>7019413</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 36W/830	6	1360	4099854004674	1210x82x72	1500	4099854004681	1230x185x245	7100
<b>7019414</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 36W/840	6	1360	4099854004698	1210x82x72	1500	4099854004704	1230x185x245	7100
<b>7019416</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 36W/865	6	1360	4099854004711	1210x82x72	1500	4099854004728	1230x185x245	7100
<b>7019417</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 43W/830	6	1683	4099854004735	1510x82x72	1890	4099854004742	1530x185x245	8890
<b>7019418</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 43W/840	6	1683	4099854004759	1510x82x72	1890	4099854004766	1530x185x245	8890
<b>7019419</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 43W/865	6	1683	4099854004780	1510x82x72	1890	4099854004797	1530x185x245	8890
<b>7019420</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 58W/830	6	1683	4099854004803	1510x82x72	1890	4099854004810	1530x185x245	8890
<b>7019421</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 58W/840	6	1683	4099854004827	1510x82x72	1890	4099854004834	1530x185x245	8890
<b>7019422</b>	LEDVANCE DAMP PROOF LED PFM 58W/865	6	1683	4099854004841	1510x82x72	1890	4099854004858	1530x185x245	8890

