

# LUMINARIO SERIE TF2C



## CHIP LED: SAMSUNG LH351B

MODELO:	POTENCIA (W):	LÚMENES TOTALES (lumenes):	EFICACIA LÚMINICA (lm/watts):	TEMPERATURA DE COLOR CCT (K):
TF2C-2	100	12,000	121	5,000
	120	14,500	121	5,000
TF2C-3	150	18,150	121	5,000
	180	21,780	121	5,000
TF2C-4	200	24,200	121	5,000
	240	29,040	121	5,000
TF2C-5	300	36,300	121	5,000
TF2C-6	360	43,560	121	5,000
TF2C-7	420	50,820	121	5,000
TF2C-8	480	58,080	121	5,000
TF2C-10	600	76,600	121	5,000
TF2C-12	720	87,120	121	5,000
TF2C-14	840	101,640	121	5,000
TF2C-16	960	116,160	121	5,000

## CHIP LED: LUMILEDS LUXEON 3030

MODELO:	POTENCIA (W):	LÚMENES TOTALES (lumenes):	EFICACIA LÚMINICA (lm/watts):	TEMPERATURA DE COLOR CCT (K):
TF2C-2	100	12,700	127	5,000
	120	15,240	127	5,000
TF2C-3	150	19,050	127	5,000
	180	22,860	127	5,000
TF2C-4	200	25,400	127	5,000
	240	30,480	127	5,000
TF2C-5	300	38,100	127	5,000
TF2C-6	360	45,720	127	5,000
TF2C-7	420	53,340	127	5,000
TF2C-8	480	60,960	127	5,000
TF2C-10	600	76,200	127	5,000
TF2C-12	720	91,440	127	5,000
TF2C-14	840	106,680	127	5,000
TF2C-16	960	121,920	127	5,000

IRC:  $\geq 70$       FACTOR DE POTENCIA: 0.95      DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD):  $< 15\%$



## PROTECCIONES:

SISTEMA ÓPTICO | SISTEMA COMPLETO  
 IP 68 · IK 10 | IP 67 · IK 09

## MEDIDAS

MODELO:	PRODUCTO:	CARTÓN:
TF2C-2	360*200*175 mm	430*265*230 mm
TF2C-3	360*260*255 mm	430*335*330 mm
TF2C-4	360*260*335 mm	475*430*210 mm
TF2C-5	360*360*415 mm	615*430*210 mm
TF2C-6	360*360*495 mm	660*430*210 mm
TF2C-7	360*360*575 mm	695*430*210 mm
TF2C-8	360*360*655 mm	785*430*230 mm
TF2C-10	680*410*395 mm	770*510*335 mm
TF2C-12	680*490*395 mm	770*590*335 mm
TF2C-14	680*570*395 mm	770*670*335 mm
TF2C-16	680*650*395 mm	770*750*335 mm

## MATERIAL Y MÉTODO DE FABRICACIÓN:

<p>SISTEMA ÓPTICO</p> <p>POLICARBONATO DE ALTA PUREZA</p>	<p>TORNILLERÍA</p> <p>ACERO INOXIDABLE 304</p>	<p>VIDA ÚTIL</p> <p>100,000 HORAS</p>
<p>CARCARA</p>		
<p>ALEACIÓN DE ALUMINIO</p>	<p>INYECCIÓN DE ALUMINIO</p>	<p>PINTURA ELECTROSTÁTICA</p>

Bldv Antonio Rocha Cordero #300 interior 3,  
Bellas Lomas, C.P 78210, San Luis Potosí, S.L.P.

Tel. (444) 799 2462 / contacto@rayhunters.com.mx

# LUMINARIO SERIE TF2C



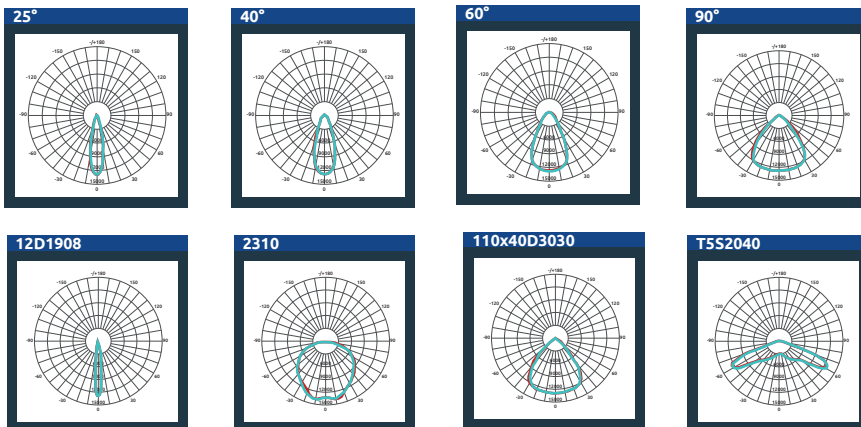
## CHIP LED: LUXEON LUMILEDS 5050

MODELO:	POTENCIA (W):	LÚMENES TOTALES (lúmenes):	EFICACIA LÚMINICA (lm/watts):	TEMPERATURA DE COLOR CCT (K):
TF2C-2	100	16,300	163	5,000
	120	19,560	163	5,000
TF2C-3	150	24,450	163	5,000
	180	29,340	163	5,000
TF2C-4	200	32,600	163	5,000
	240	39,120	163	5,000
TF2C-5	300	48,900	163	5,000
TF2C-6	360	58,680	163	5,000
TF2C-7	420	68,460	163	5,000
TF2C-8	480	78,420	163	5,000
TF2C-10	600	97,800	163	5,000
TF2C-12	720	117,360	163	5,000
TF2C-14	840	136,920	163	5,000
TF2C-16	960	156,480	163	5,000

IRC:	FACTOR DE POTENCIA:	DISTORSIÓN ARMÓNICA (THD):
≥70	0.95	<15%

SUPRESOR DE PICOS (SPD):	PROTECCIÓN DE DRIVER:	RANGO VOLTAJE DE ENTRADA:	ATENUABLE:	FORMA DE ATENUACIÓN:	PROGRAMABLE:	FORMA DE PROGRAMACIÓN:
10 KV, INTEGRADO	CORTO CIRCUITO SOBREVOLTAJE TEMPERATURA (100°C) AUTO RECUPERACIÓN	100 A 277 V	SI	CORTE DE FASE	NO	N/A

### DISTRIBUCIONES LÚMINICAS RECOMENDADAS:



### Aplicaciones:

Vialidades / Calles Secundarias / Corredores Viales / Ciclovías / Vialidades Primarias con Pabellón / Estadios  
Vialidades Colectoras / Accesos Industriales / Patios de Maniobra / Estacionamientos / Accesos Industriales / Etc.



### PROTECCIONES:

SISTEMA ÓPTICO	SISTEMA COMPLETO
IP 68 • IK 10	IP 67 • IK 09

### PESOS

MODELO:	PRODUCTO:	CARTÓN:
TF2C-2	4.7 kg	5.4 kg
TF2C-3	6.0 kg	7.0 kg
TF2C-4	7.3 kg	8.5 kg
TF2C-5	9.5 kg	11.0 kg
TF2C-6	10.4 kg	12.0 kg
TF2C-7	11.9 kg	13.5 kg
TF2C-8	13.1 kg	14.8 kg
TF2C-10	28.9 kg	31.9 kg
TF2C-12	31.3 kg	34.8 kg
TF2C-14	34.3 kg	38.2 kg
TF2C-16	36.4 kg	40.7 kg

### MATERIAL Y MÉTODO DE FABRICACIÓN:

SISTEMA ÓPTICO	TORNILLERÍA	VIDA ÚTIL
POLICARBONATO DE ALTA PUREZA	ACERO INOXIDABLE 304	100,000 HORAS
ALEACIÓN DE ALUMINIO	INYECCIÓN DE ALUMINIO	PINTURA ELECTROSTÁTICA

Bld Antonio Rocha Cordero #300 interior 3,  
Bellas Lomas, C.P 78210, San Luis Potosí, S.L.P.

Tel. (444) 799 2462 / contacto@rayhunters.com.mx