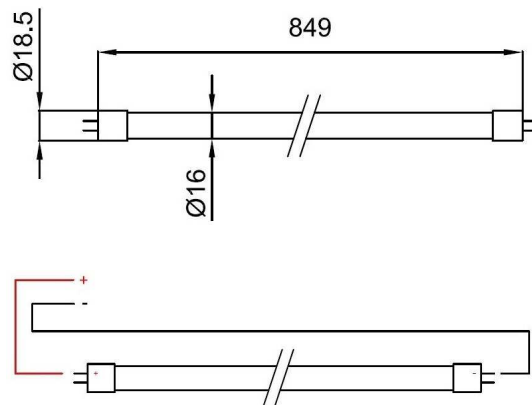


T918CMOA

T5 849mm 15W 1890lm 850 SF

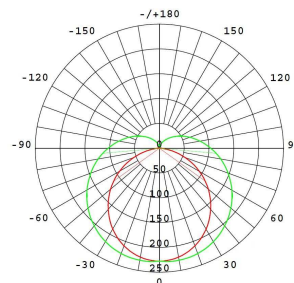
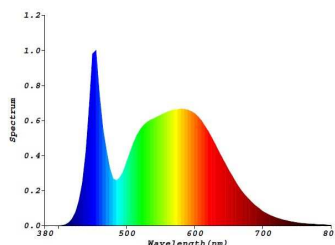


FOR17 Rev.2



Datos Físicos y Eléctricos

Consumo total (W)	15
Intensidad de entrada DC (A)	0,375
Potencia nominal (W)	15
Eficacia driver (%)	-
Consumo driver (W)	0
THDi (%)	-
Tension de entrada (V/Hz)	37-42 VDC
Factor de potencia	-
Protección contra sobretensiones (kV)	-
Corriente de arranque (A)	-
Regulación	Programación Exilis
Materiales	Al, PC
Tipo conexión	G5
Ciclos conmutación	-
Humedad de trabajo	10-60% sin condensación
Temperatura de trabajo (°C)	-20....+45
Temperatura del cuerpo @25°C (°C)	43,4
Dimensiones (mm)	Ø18,5x849
Peso (g)	130
Acabado	Translúcido

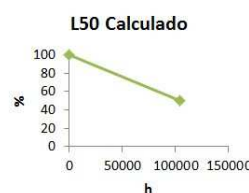
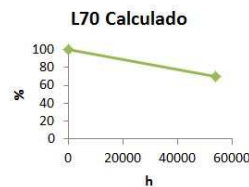


UGR CW 4H8H 24,4

UGR EW 4H8H 29,9

Datos Lumínicos

Rango de temperatura (K)	2800-3300
Lux 1 metro	481
SCDM	<1,5
Angulo al 10%	160°
FHS/ULOR (%)	<35



L80 reportado (h)	=34000
L70 reportado (h)	>36000
L50 reportado (h)	>36000

L70 calculado L50 calculado



Datos LED y PCB

Modelo del LED	2835
Marca del LED	Epistar
Número de LED	126
Matriz de LED	14S9P
Voltaje por LED (V)	2,86
Intesidad por LED (mA)	41,67
Potencia por LED (W)	0,12
Rango voltage PCB (V)	37-42
Intensidad PCB (mA)	375
Potencia PCB (W)	15
Flujo luminoso por LED (lm)	15,0
Temperatura Led Tc @25°C (°C)	55,8

Normativas

LVD 2066/95/EC	EMC 204/108/EC	RoHS 2011/65/EU
EN 62471: 2008	-	IEC 62321:2008
EN 62493: 2010	-	-
EN 61195:1999	-	-
EN 62031:2008	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Ed.1 08/03/2016

Valores eléctricos y lumínicos medios (+/-10%). Datos no contractuales, válidos salvo error tipográfico u omisión

A-2, Km 48,5 Pol. Ind. de Cabanillas, Parcela 12B 19171 Guadalajara
www.airisled.es