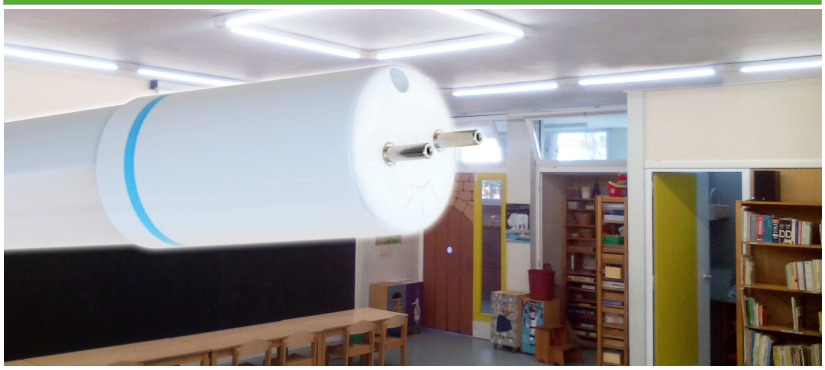
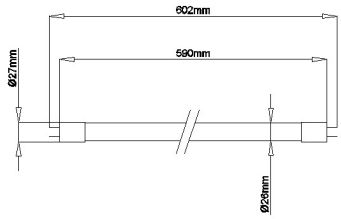
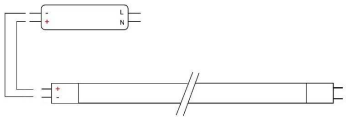
K608CMOF

T8 600mm 8,5W 1020lm 850 SF





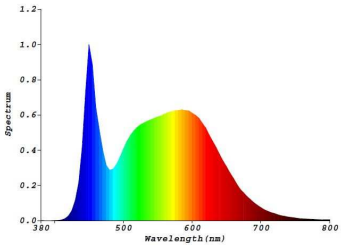


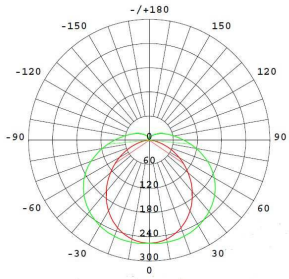
1020 lm | 146 lm/W | 5000K | CRI >80 | 135° Ángulo 50% | IP20

9001 ISO | 14001 ISO | CE | RoHS

Datos Físicos y Eléctricos

Consumo total (W)	7
Intensidad de entrada DC (A)	0,175
Potencia nominal (W)	7
Eficacia driver (%)	-
Consumo driver (W)	0
THDi (%)	-
Tension de entrada (V/Hz)	40-44 VDC
Factor de potencia	-
Protección contra sobretensiones (kV)	-
Corriente de arranque (A)	-
Regulación	Programación Exilis
Materiales	Al, PC, PBT
Tipo conexión	G13
Ciclos conmutación	-
Humedad de trabajo	10-60% sin condensación
Temperatura de trabajo (°C)	-20....+45
Temperatura del cuerpo @25°C (°C)	39
Dimensiones (mm)	Ø27x600
Peso (g)	131
Acabado	Translúcido

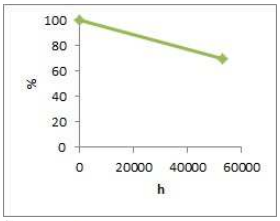


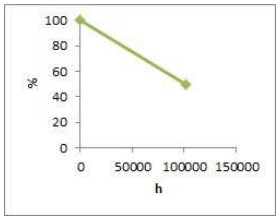


UGR CW 4H8H 22,8 | UGR EW 4H8H 28,2

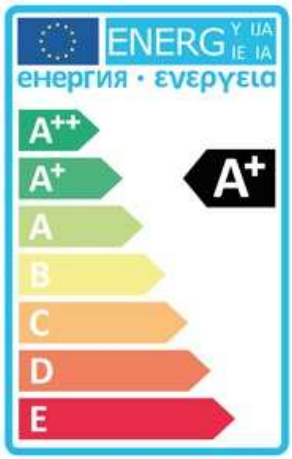
Datos Lumínicos

Rango de temperatura (K)	4800-5300
Lux 1 metro	249
SCDM	<0,6
Angulo al 10%	160°
FHS/ULOR (%)	<13





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



Datos LED y PCB

Modelo del LED	2835
Marca del LED	Epistar
Número de LED	65
Matriz de LED	13S5P
Voltaje por LED (V)	3,08
Intesidad por LED (mA)	35,00
Potencia por LED (W)	0,11
Rango voltage PCB (V)	40-44
Intensidad PCB (mA)	175
Potencia PCB (W)	7
Flujo luminoso por LED (lm)	15,7
Temperatura Led Tc @25°C (°C)	59

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 11/01/2016

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