

Link to the product: <https://stair-lighting.com/t8tube120-p-880.html>

## T8-TUBE-120

Price	<b>23.28 Euro</b>
Availability	<b>Availability - 3 days</b>
Shipping time	<b>4 days</b>
Number	<b>880</b>
Manufacturer	<b>SMART</b>

### Product description

#### Specification:

Rated voltage: AC 85-265V ~ 50/60Hz  
Color Temperature: 4000K  
Colour: natural white  
Nominal life time: 50 000h  
Lumen maintenance factor at the end of the nominal lifetime: 70%  
Viewing angle: 120 °  
Cap type: G13  
Number of LEDs: 96  
Type of LED: SMD 2835  
Degree of protection: IP20  
Coefficient of color rendering (Ra):  $\geq 80$   
Power factor:  $> 0.97$   
The optimum operating conditions:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$   
Starting time: 0.2 sec  
Number of cycles on / off: 200000x  
Warm-up time to 60% of:  $\leq 0.1\text{ s}$   
Power system: built-in

#### Construction:

Housing: aluminum alloy  
Diffuser: PC

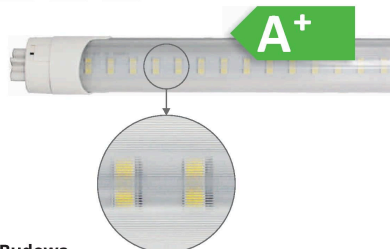
## OŚWIETLENIE LED

## LIGHTTECH<sup>TM</sup> ECO

### ŚWIELÓWKA LED G13 T8-TUBE-120



Napięcie znamionowe: AC 85-265V ~ 50/60Hz  
Temperatura barwowa: 4000K  
Barwa: naturalny biały  
Nominalny okres trwałości: 50 000h  
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: 70%  
Kąt świecenia: 120°  
Rodzaj trzonka: G13  
Ilość diod: 96  
Rodzaj diod: SMD 2835  
Stopień szczelności: IP20  
Współczynnik oddania barw (Ra): ≥80  
Współczynnik mocy: >0.97  
Optymalne warunki eksploatacji: -40°C ~ +55°C  
Czas zapłonu: 0,2s  
Liczba cykli włącz/wyłącz: 200000x  
Czas nagrzania lampy do 60%: ≤0,1s  
System zasilania: wbudowany



#### Budowa

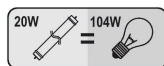
Obudowa: stop aluminium

Klosz: PC

**UWAGA!**

Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

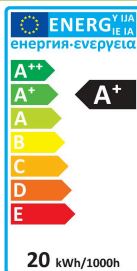
Moc	Barwa	Trzonek	Temperatura barwowa (K)	Strumień świetlny (lm)	Skuteczność świetlna (lm/W)	Kąt świecenia	
20W	naturalny biały	G13	4000	1600	80	120°	5903263464921



Porównanie wartości następuje przy barwie naturalnej białej dla wartości 4000K.



Świelówki LED są jednostronnie zasilane.



#### Wymiary



Nazwa	Moc	A	B	C
ŚWIELÓWKA LED T8	20W	1212 mm	1198 mm	26 mm