

## GL-TUBUS



### Zastosowanie

- Fermy hodowlane
- Obiekty rolnicze
- Zakłady przetwarzania żywności
- Miejsca wilgotne, o dużym zapyleniu i wilgotności

### Cechy produktu

- Odporny na amoniak
- Odporny na wodę, pył, korozję
- Soczewka o różnym kącie rozsyłu



### Parametry

#### Ogólne

Kod produktu	GL-TUBUS
Kod rodziny produktów	TUBUS
Wbudowany zasilacz	Tak
Producent zasilacza	Philips
Sterowanie	brak *opcja 1-10V / DALI
Klasa ochronności	I klasa ochronności
Stopień ochrony	IP69K
Kolor	srebrny
Odporność na uderzenia	IK10

#### Elektryczne

Napięcie znamionowe	220 - 240 VAC
Częstotliwość sieciowa	50 / 60 Hz

#### Świetlne

Moc znamionowa*	20 - 50 W
Strumień świetlny oprawy**	2600 - 6500 lm
Wydajność oprawy**	130 lm/W
CRI / R <sub>a</sub>	>80
Temperatura barwowa	4000K
Barwa światła	neutralna biała

#### Pozostałe

Waga	1,10 – 1,96 kg
Żywotność	50 000h @25°C
Sposób montażu	zwieszany lub nastropowy
Zakres temperatur otoczenia	-30 °C do +40 °C

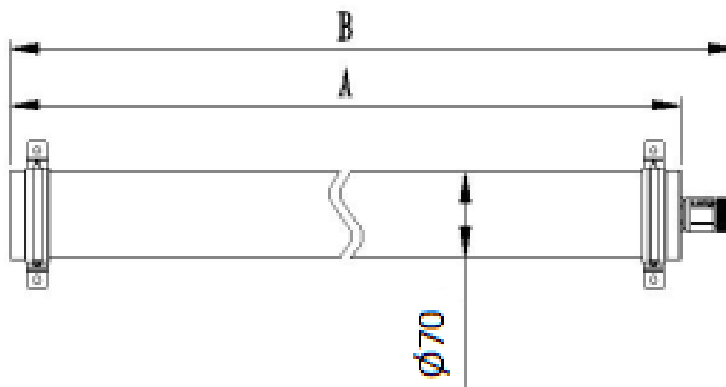
#### Mechaniczne

Materiał obudowy	stal nierdzewna
Materiał i rodzaj przysłony	soczewka poliwęglanowa
Wymiary (średnica. x dł.)	84 x 600 - 1390 mm

\* tolerancja mocy 10%

\*\* tolerancja strumienia świetlnego 7% w temp. otoczenia 25°C

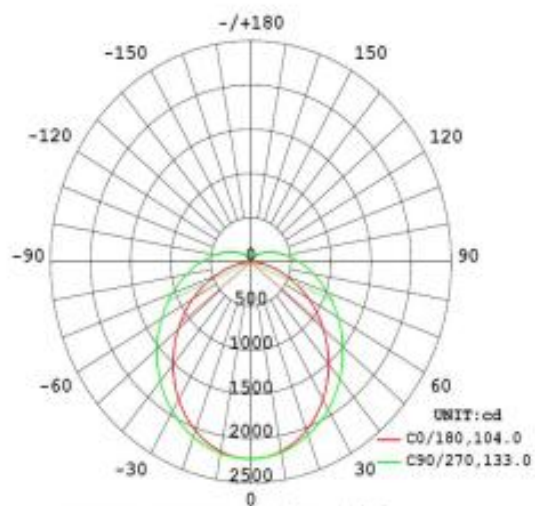
## Rysunek wymiarowy



## Dostępne warianty

	Sterowanie [S]	Moc [D]	Kąt rozsyłu [KKK]	CRI [C]	Temperatura barwowa [TT]
GL-TUBUS-SD0KKK61-CTT	T - brak	2 - 20W	060 - 60°	8 - 80	40 - 4000K
	A - 1-10V	4 - 40W	090 - 90°		
	D - DALI	5 - 50W	120 - 120°		

## Krzywa rozsyłu



## Parametry techniczne

	GL-TUBUS-S2...	GL-TUBUS-S4...	GL-TUBUS-S5...
Moc	20±2W	40±4W	50±5W
Strumień świetlny	2600lm	5200lm	6500lm
Wydajność	130(±5%) lm/W		
Kąt rozsyłu	60° / 90° / 120°		
Waga	1,10±0,2kg	1,62±0,2kg	1,96±0,2kg
Wymiary [A x B]	600 x 650 mm	1128 x 1178 mm	1390 x 1440 mm

Przykładowy dobór parametrów oprawy					
Kod produktu	Sterowanie [S]	Moc [D]	kąt rozsyłu [KKK]	CRI [C]	Temperatura barwowa [TT]
GL-TUBUS-D2006061-840	DALI	20W	60°	80	4000K
GL-TUBUS-T5012061-840	brak	50W	120°	80	4000K

## Akcesoria

Zawiesie z drutu stalowego



Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji dokumentu.