

## Projeto LED



- Poupança de energia superior a 70%
- Tempo de vida útil superior a 40.000h
- De acordo com a Diretiva LVD (2014/35/EC)

### Normas EN

EN 55015  
EN 61547  
EN 61000  
EN 60598  
EN 61347



- Ângulo de abertura de 120°
- Disponível em branco ou negro
- Temperatura de trabalho - 20°C a 40°C
- Tensão de trabalho de 220 VAC
- IP65



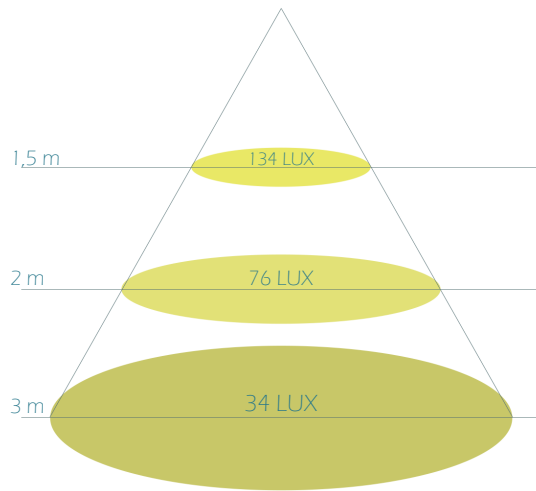
Modelo	Consumo	Fluxo Luminoso	Dimensões	Temperatura de Cor
ES-PL/10	10W	950 lm	130 x 110 x 40 mm	3000K / 4000K / 6000K
ES-PL/20	20W	1900 lm	170 x 130 x 40 mm	3000K / 4000K / 6000K
ES-PL/30	30W	2850 lm	200 x 160 x 40 mm	3000K / 4000K / 6000K
ES-PL/50	50W	4750 lm	250 x 190 x 40 mm	3000K / 4000K / 6000K

Os valores de fluxo luminoso indicados são considerados como máximos.

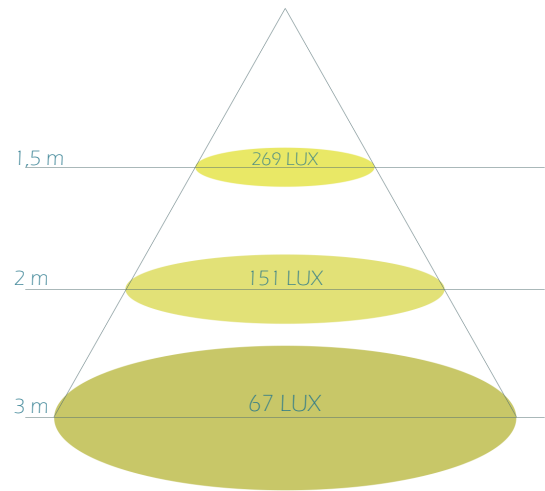
# Iluminância

---

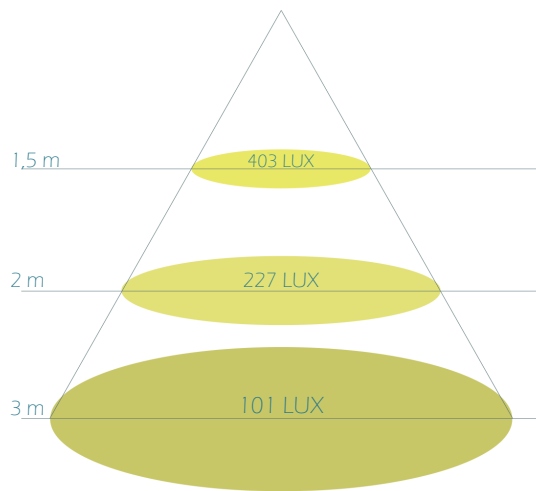
## ES-PL/10



## ES-PL/20



## ES-PL/30



## ES-PL/50

