

CAMPÂNULA CLEAN

*Especialmente concebida
para o sector alimentar*



reddot design award



Com um design ultra moderno e com contornos extremamente suaves, que evitam qualquer acumulação de lixo ou poeiras e garantem uma limpeza extremamente fácil.

- **Alto nível de segurança sem vidro ou parafusos expostos**

Difusor em PC de elevada transmissão de luz em vez de vidro, garantindo assim um elevado nível de segurança, evitando que possam cair vidros nos alimentos de transformação.

- **Proteção de segurança**

Ao abrir a campânula automaticamente a corrente é desligada, isto deve-se ao dispositivo de segurança instalado internamente.

- **Excelente desempenho na dissipação do calor**

O seu corpo em alumínio fundido sob a forma divergente e a sua estrutura interna inovadora asseguram um excelente desempenho na dissipação do calor.

- **IP66 anti-corrosão e anti-envelhecimento**

Tem um grau de proteção IP65, pintura exterior com revestimento em pó anti-estático e anti-UV garantindo uma boa resistência à corrosão e ao envelhecimento

TIPOS DE CONTROLO



Controlo ZigBee



Sensor 2 em 1
ZigBee + Sensor
de movimento



Sensor de
movimento



Sensor de
luminosidade

ACESSÓRIOS



Sensor de luminosidade 1-10V ESL250
CÓD. BARRAS 100102800001



Sensor microondas 1-10V movimento / luminosidade COM SUPORTE PARA CAMPÂNULA ESL262
CÓD. BARRAS 100102800006



Vidro p/ campânula ESL253
CÓD. BARRAS 100101400006



Lente 90° ESL252
CÓD. BARRAS 100101400005



Lente 50° ESL251
CÓD. BARRAS 100101400004



Conector IP65 ESL255
CÓD. BARRAS 100101400008



ZigBee gateway ESL853
CÓD. BARRAS 100102800007



ZigBee sensor de luminosidade ESL854
CÓD. BARRAS 100102800008



ZigBee controlador ESL259
CÓD. BARRAS 100101400011



ZigBee sensor de movimento ESL855
CÓD. BARRAS 100102800015



• **Aplicação**

Especialmente concebida para aplicações com requisitos especiais de segurança e limpeza, tal como a indústria de processamento alimentar.

- Sem parafusos
- Sem vidro
- Limpeza fácil



Driver Mean Well



Nichia LED Chip



Certificação

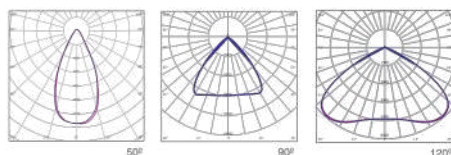
Conformidades:

ENEC, LVD, SAA, DLC, UL, CE, RoHS, EMC

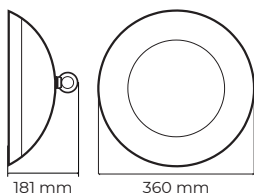
Especificações:

Voltagem	220-240Vac
Frequência	50-60
IK	08
IP	65
Regulação	Dimável 1-10V
Eficiência luminosa	158Lm/W
SPD	4KV
CRI	>80
Ângulo de abertura	50° / 90° / 120°
Fator de potência	≥0.95
Material	Alumínio e PC
Vida útil	>60 000H (L80B10)
Classe de isolamento	Classe I
Temp. funcionamento	-30° ~ +50°C
Acabamento	Cinza
Garantia	5 anos

Diagrama fotométrico:



Desenhos técnicos:



REF.	CÓD. BARRAS	W	Lm	COR K	PESO	
ESL60150CW	100101400050	150W	23700	4000K	7,2Kg	1