# FICHA TÉCNICA

## 870200CW

## BALIZA PARA EXTERIOR BAMAKO 1,6W

Baliza de parede modelo BAMAKO, instalação à superfície e adequada para exteriores com um índice de proteção IP65. Potência de 1,6W e fluxo luminoso de 90 lm. Iluminação indireta para baixo e temperatura de cor de 5000K. Grau de proteção contra impactos mecânicos IK07. Corpo em ABS e acabamento branco.

### DADOS DEL PRODUCTO

| | |
|---|---|
| Código do artigo: | 870200CW |
| Descrição: | Baliza exterior BAMAKO |
| Código EAN13: | 8436568442198 |

### DADOS ELÉCTRICOS

| | |
|---|---|
| Potência: | 1,6w |
| Tensão: | 220-240vac |
| Hertz: | 50 Hz |
| Fator de potência: | 0,5 |
| Regulável: | NÃO |
| Classe de isolamento elétrico: | CLASSE II |
| Conexão: | L/N |

### DADOS LUMÍNICOS

| | |
|---|---|
| Temperatura de cor: | 5000K |
| Eficiência luminosa: | 100 lm/w |
| Lúmenes: | 90lm |
| Modelo do chip LED: | SMD 2835 |
| N.º de chips LED: | 16 pcs |
| Ângulo de abertura: | 120º |
| Distribuição luminosa: | Simétrica indireta |
| Direção da luz: | Para baixo |
| Índice de reprodução cromática: | >80 |
| Índice de reprodução cromática (valor mínimo): | 80 |
| Índice de reprodução cromática (valor máximo): | 90 |
| Desviopadrão de correspondência de cor: | <6 |
| Manutenção do fluxo luminoso: | L90B10 |
| Índice de cintilação: | ≤1,0 |
| Medida de visibilidade do efeito estroboscópico: | ≤0,4 |

## DADOS TÉCNICOS

| | |
|---|---|
| Grau de proteção: | **IP65 (equipamento estanque ao pó e protegido contra jatos de água)** |
| Grau de impacto: | **IK07 (2J)** |
| Temperatura de trabalho: | **-20°~50°** |
| Tipo de montagem: | **Superfície** |

## VIDA MEDIA

| | |
|---|---|
| Horas de vida: | **25000 hrs** |
| Ligadas: | **20000 ON/OFF** |

## DADOS FÍSICOS

### Corpo da luminária

| | |
|---|---|
| Material: | **ABS** |
| Acabamento: | **Branco** |

### Difusor

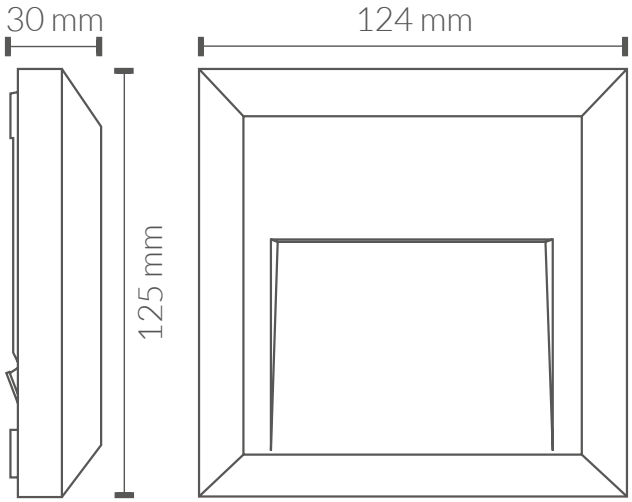
| | |
|---|---|
| Material: | **Policarbonato** |
| Acabamento: | **Transparente** |

### Peso

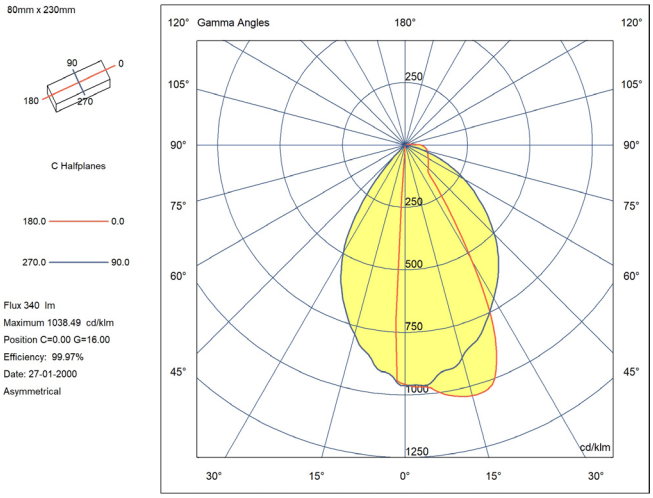
| | |
|---|---|
| Peso: | **0,10 kg** |

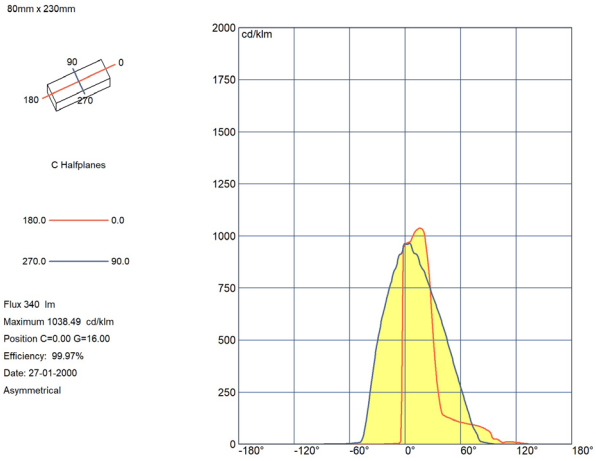
## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) G

## MEDIDAS



## CURVA DE DISTRIBUIÇÃO DA INTENSIDADE LUMINOSA




## CERTIFICAÇÕES

**CE & ROHS**

**Diretiva LVD 2014/35/UE - BAIXA TENSÃO**

| | |
|---|---|
| **EN IEC 60598-1** | Luminárias. Parte 1: Requisitos gerais e ensaios. |
| **EN IEC 60598-2-1** | Luminárias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminárias fixas para uso geral. |
| **EN 62493** | Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos. |

**Diretiva RoHS 2011/65/UE e Diretiva delegada (UE) 2015/863**
Determinação de certas substâncias em produtos eletrotécnicos.

| | |
|---|---|
| **IEC 62321-3-1** | **IEC 62321-5** |
| **IEC 62321-4** | **IEC 62321-6** |
| **IEC 62321-7-1** | **IEC 62321-7-2** |
| **IEC 62321-8** | |

CE RoHS