

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SZ 2500.311

# Sistema de iluminação LED

Estado: 09-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SZ 2500.311 - Sistema de iluminação LED

Sistema de iluminação LED – a primeira luminária projetada especialmente para armários! A inovadora tecnologia LED proporciona mais luminosidade nas áreas internas do armário.



## Recursos

|                        |   |
|------------------------|---|
| Cód. Ref.              | SZ 2500.311   |
| Modelo                 | com tomada, com detector de movimento   |
| Vantagens              | Iluminação perfeita de todo o interior do armário<br>Opcionalmente com fixação por clipe, parafuso ou ímã<br>Equipamento apropriado para qualquer aplicação |
| Modelo                 | Detector de movimento<br>Tomada<br>Conectores com giro de 90°<br>Ajuste da direção da luz<br>Ajuste da distribuição da luz                                  |
| Material               | Corpo da luminária: alumínio extrudado<br>Cobertura da lâmpada: policarbonato<br>Extremidades da luminária: PC-ABS  |
| Cor                    | Caixa: RAL 7016   |
| Escopo de fornecimento | Inclui parafusos de fixação   |
| Potência nominal       | 13 W  |
| Opções de conexão      | Alimentação de 3 polos<br>Cabo de passagem de 3 polos   |

# Recursos

|   |  |
|---|--|
| Motion detector                                 | sim  |
| Overvoltage category                            | II   |
| Grau de proteção                                | II (isolamento)  |
| Tipo de montagem de luminárias                  | Parafusado<br>Fixação por cliques                        |
| Rated impulse withstand voltage, phase to earth | 2500 V AC  |
| Tensão nominal de isolamento                    | 300 V AC   |
| Instalações possíveis                           | Diretamente no perfil do armário em intervalos de 25 mm  |
| Corrente de iluminação                          | 1200 lm  |
| Cor da luz                                      | 4000 K (branco neutro)                                   |
| Nota  | Fazer o pedido dos acessórios para conexão separadamente |
| Dimensões                                       | Largura: 437 mm<br>Altura: 85 mm<br>Profundidade: 44 mm  |
| Faixa de temperatura de serviço                 | -20 °C...55 °C   |
| Tomadas   | GB (tipo G, BS 1363)                                     |
| Tensão nominal de serviço                       | 100 V - 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                           |
| Modelo de tomada                                | GB (tipo G, BS 1363)                                     |
| Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529  | IP 20  |
| Emb.  | 1 unid.  |
| Peso líquido                                    | 0,68 kg  |
| Peso bruto                                      | 0,706 kg   |
| Número da tarifa alfandegária                   | 94054990   |
| ETIM 9  | EC000321   |
| ETIM 8  | EC000321   |
| ECLASS 8.0                                      | 27189241   |

# Recursos

---

|                      |  |
|----------------------|--|
| Descrição do produto | SZ Luminária LED 1200lm, 437mm, 100-230V, com detetor de movimento |
|----------------------|--|

# Aprovações

---

|            |      |
|------------|------|
| Aprovações | ENEC |
|------------|------|

---

|             |   |
|-------------|---|
| Explicações | Declaration of conformity<br>Declaración de conformidad UK<br>PCF-declaration |
|-------------|---|