

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SZ 2500.313 Systeemverlichting LED

Staat: 03.07.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SZ 2500.313 - Systeemverlichting LED

Systeemverlichting LED - de eerste verlichting speciaal voor schakelkasten! Deze innovatieve LED-techniek zorgt voor nog meer licht tot in de uiterste hoeken.



## Functies

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Bestelnr.             | SZ 2500.313  |
| Uitvoering            | met contactdoos, met bewegingsmelder   |
| Voordelen             | Optimale verlichting in de complete kast<br>Naar keuze met clip-, schroef- en magneetbevestiging<br>Passende uitvoering voor elke toepassing |
| Uitvoering            | Bewegingsmelder<br>Contactdoos<br>90° draaibare connector<br>Verstelling verlichtingsrichting<br>Verstelling lichtverdeling                  |
| Materiaal             | Lampbehuizing: spuitgietaluminium<br>Lampkap: polycarbonaat<br>Lampuiteinden: PC-ABS   |
| Kleur                 | Kast: RAL 7016   |
| Levering              | Incl. bevestigingsschroeven  |
| Nominaal vermogen     | 13 W   |
| Aansluitmogelijkheden | Voeding, 3-polig<br>Doorgaande bedrading, 3-polig  |

# Funcities

|   |   |
|---|---|
| Motion detector                                 | Ja  |
| Overvoltage category                            | II  |
| Beschermklasse                                  | II (geïsoleerd)                                   |
| Montagemethode verlichting                      | Geschroefd<br>Clipbevestiging                     |
| Rated impulse withstand voltage, phase to earth | 2500 V AC   |
| Nominale isolatiespanning                       | 300 V AC  |
| Inbouwmogelijkheden                             | Direct aan het kastprofiel met 25 mm-raster       |
| Lichtstroom                                     | 1.200 lm  |
| Lichtkleur                                      | 4000 K (neutraalwit)                              |
| Opmerking                                       | Aansluittoebehoren separaat bestellen             |
| Afmetingen                                      | Breedte: 437 mm<br>Hoogte: 85 mm<br>Diepte: 44 mm |
| Bedrijfstemperatuurbereik                       | -20 °C...55 °C                                    |
| Contactdozen                                    | CH (type J, SEV 1011)                             |
| Nominale spanning                               | 100 V - 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                    |
| Uitvoering contactdoos                          | CH (type J, SEV 1011)                             |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60529             | IP 20   |
| Leveringseenheid                                | 1 st.   |
| Nettogewicht                                    | 0,68 kg   |
| Brutogewicht                                    | 0,7 kg  |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)                         | 16,7  |
| Douanetariefnummer                              | 94054990  |
| ETIM 9  | EC000321  |
| ETIM 8  | EC000321  |
| ECLASS 8.0                                      | 27189241  |

# Funcities

---

Product omschrijving

SZ LED 1200 lm m sens m cd 100-230VAC CH

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

ENEC

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit  
Verklaring van conformiteit UK  
PCF-declaration