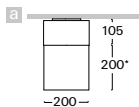


# S821

## LED downlighty

stropní svítidlo včetně elektronického předřadníku • těleso z hliníkového lakovaného profilu • volitelné barevné provedení • opálové stínítko z PMMA • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM



\* větší rozměr možný

| Objednací kód       | Obr. | Příkon   | Sv. tok | Tc     | Ra   | kg  |
|---------------------|------|----------|---------|--------|------|-----|
| <b>S821cCWl.110</b> | a    | 1 x 10 W | 1400 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCCl.110</b> | a    | 1 x 10 W | 1450 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCDI.110</b> | a    | 1 x 10 W | 1450 lm | 5000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCWl.114</b> | a    | 1 x 14 W | 1950 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCCl.114</b> | a    | 1 x 14 W | 2000 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCDI.114</b> | a    | 1 x 14 W | 2000 lm | 5000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCWl.120</b> | a    | 1 x 20 W | 2600 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCCl.120</b> | a    | 1 x 20 W | 2650 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCDI.120</b> | a    | 1 x 20 W | 2650 lm | 5000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCWl.129</b> | a    | 1 x 29 W | 3500 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCCl.129</b> | a    | 1 x 29 W | 3600 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,2 |
| <b>S821cCDI.129</b> | a    | 1 x 29 W | 3600 lm | 5000 K | ≥ 80 | 3,2 |



LED COB



230V-50Hz

**Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI)** pouze pro Tc 3000K, 4000K

D

Příklad sestavení objednáacího kódu: Ra ≥90

S821cDCI.129.D3

**Stmívatelné provedení**

B / D

Příklad sestavení objednáacího kódu: stmívatelné DALI

S821cCCD.129.D3

# VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáacího kódu

|          |            |          |           |           |          |            |          |           |           |          |           |          |
|----------|------------|----------|-----------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 1        | 2          | 3        | 4         | 5         | 6        | 7          | 8        | 9         | 10        |          |           |          |
| <b>V</b> | <b>299</b> | <b>s</b> | <b>LW</b> | <b>DN</b> | <b>.</b> | <b>124</b> | <b>/</b> | <b>HD</b> | <b>A3</b> | <b>.</b> | <b>W3</b> | <b>B</b> |

| 1  | SKUPINA DLE MONTÁŽE                        |   | 2                 | KÓD PRODUKTU                                     | 3                                  | PROVEDENÍ SVÍTIDLA                  |   |
|----|--|---|-------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|---|
| V  | vestavné                                   | L | lišťové           | 299  | typové označení svítidla           | s                                   | napájecí zdroj na kabelu (součást svítidla)   |
| S  | stropní                                    | Z | závěsné           | 014  | typové označení insertu            | c                                   | napájecí zdroj ve svítidle (součást svítidla) |
| N  | nástěnné                                   | C | insert svítidla   | apod.  |                                    | a                                   | napájecí zdroj v adaptéru (součást svítidla)  |
| F  | stojanové                                  |   |                   |  |                                    | r                                   | napájecí zdroj v rozetě (součást svítidla)    |
|    |  |   |                   |  |                                    | -                                   | bez napájecího zdroje                         |
| 4  | TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE (PATICE)             |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| Q0 | LED PAR16 (GU10)                           |   | E2                | LED A60, A65 (E27)                               | E2                                 | LED PAR20, 30, 38 (E27)             |   |
| 4a | TYP SVĚTELNÉHO LED ZDROJE                  |   | 4b                | CHROMATIČNOST LED ZDROJE                         | 4b                                 | SPEKTRUM LED ZDROJE                 |   |
| A  | LED COIN 111 COB, COIN 111 AC Ra >80       |   | I                 | teple bílá "interna" (2700 K)                    | R                                  | spektrum pro maso a uzeniny         |   |
| B  | LED COIN 111 COB Ra >90                    |   | W                 | teple bílá (3000 K)                              | Y                                  | spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry |   |
| F  | LED COIN 50 COB Ra >80                     |   | B                 | bílá (3500 K)                                    | F                                  | spektrum pro ryby                   |   |
| G  | LED COIN 50 COB Ra >90                     |   | C                 | studená bílá (4000 K)                            | Z                                  | spektrum pro ovoce a zeleninu       |   |
| N  | LED COIN 35 COB Ra >80                     |   | D                 | denní bílá (5000 K)                              | A                                  | spektrum pro umění (Ra>97)          |   |
| P  | LED COIN 35 COB Ra >90                     |   | S                 | studená denní (6500 K)                           | V                                  | spektrum pro oděvy, módu            |   |
| L  | LED panel Ra >80                           |   | K                 | tunable white - komerce (2700 K-6500 K)          | P                                  | spektrum pro růst rostlin           |   |
| M  | LED panel Ra >90                           |   | T                 | dim to warm (stmívání do teplé chromati.)        |                                    |                                     |   |
| C  | LED COB Ra >80                             |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| D  | LED COB Ra >90                             |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| 5  | TYP NAPÁJECÍHO ZDROJE                      |   |                   |  | 6                                  | POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE     |   |
|    | ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ                         |   | NOUZOVÉ PROVEDENÍ |  | POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTIDLA |                                     |   |
| I  | nestmívatelný napájecí zdroj proudový      |   | N                 | nouzový 1h                                       | 108                                | 1 x 8 W                             |   |
| U  | nestmívatelný napájecí zdroj napěťový      |   | H                 | nouzový 3h                                       | 114                                | 1 x 14 W                            |   |
| A  | stmívatelný analogový 1-10V                |   | F                 | nouzový 1h s autotestem                          | 229                                | 2 x 29 W                            |   |
| D  | stmívatelný DALI                           |   | G                 | nouzový 3h s autotestem                          | 337                                | 3 x 37 W                            |   |
| S  | stmívatelný DSI                            |   | Z                 | elektronický adresný modul                       | 443                                | 4 x 43 W                            |   |
| C  | stmívatelný s funkcí CORRIDOR              |   | P                 | centrální bateriový systém                       |                                    |                                     |   |
| T  | stmívatelný tlačítkem 230V                 |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| W  | stmívatelný tlačítkem na svítidle          |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| L  | stmívatelný fázově                         |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| X  | stmívatelný Tunable white DALI             |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| B  | stmívatelný Casambi (Bluetooth)            |   |                   |  |                                    |                                     |   |
| 7  | TYP REFLEKTORU                             |   |                   |  |                                    | TYP DIFUZORU                        |   |
| SS | extra úzký - úhel vyzařování <10°          |   | MDG               | střední - úhel vyzařování 21-34° (zlatý)         | HD                                 | hladký dělený                       |   |
| SP | úzký - úhel vyzařování 10-20°              |   | FLG               | široký - úhel vyzařování 35-49° (zlatý)          | HG                                 | lakovaný barva zlatá (G1)           |   |
| MD | střední - úhel vyzařování 21-34°           |   | HU                | hladký UGR < 19                                  | SB                                 | lakovaný barva černá struktura (B3) |   |
| FL | široký - úhel vyzařování 35-49°            |   | MU                | matný UGR < 19                                   | SW                                 | lakovaný barva bílá struktura (W3)  |   |
| WF | extra široký - úhel vyzařování ≥ 50°       |   |                   |  | xx                                 | volitelné barevné provedení RAL     |   |
| 8  | TYP KRYCÍHO SKLA / FILTRU                  |   |                   |  |                                    | BARVA KROUŽKU COIN 111 COB          |   |
| T1 | tvrzené sklo - čiré                        |   | F4                | modrý filtr                                      | B                                  | černá                               |   |
| T3 | tvrzené sklo - opálové                     |   | F5                | červený filtr                                    | W                                  | bílá                                |   |
| A1 | akrylátové sklo - čiré                     |   | F6                | zelený filtr                                     |                                    |                                     |   |
| A3 | akrylátové sklo - opálové                  |   | F7                | žlutý filtr                                      |                                    |                                     |   |
| M1 | akrylátová mikroprisma - čirá              |   | FH                | voštinový filtr                                  |                                    |                                     |   |
| M3 | akrylátová mikroprisma - opálová           |   | F9                | filtr pro eliptickou distribuci světelného toku* |                                    |                                     |   |
| P1 | akrylátová prisma - čirá                   |   |                   | * pouze pro použití s reflektorem SP/MD          |                                    |                                     |   |
| 9  | BAREVNÉ PROVEDENÍ                          |   | 10                | SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ                              |                                    |                                     |   |
| W3 | bílá struktura interiér/exteriér           |   | B                 | pro montáž do zalévacího pouzdra                 |                                    |                                     |   |
| S3 | stříbrná struktura interiér                |   | F                 | pro montáž do fasádní izolace                    |                                    |                                     |   |
| B3 | černá struktura interiér/exteriér          |   | KRP               | pro montáž do lamelových podhledů                |                                    |                                     |   |
| D3 | antracit struktura tmavá interiér/exteriér |   | P                 | pro montáž do plechových podhledů                |                                    |                                     |   |
| xx | volitelné barevné provedení RAL            |   |                   |  |                                    |                                     |   |