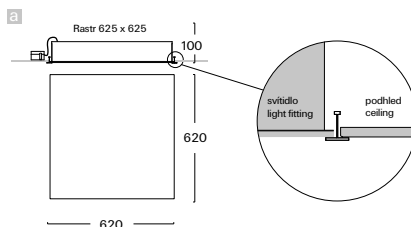


# V625

## LED downlighty

vestavné čtvercové svítidlo včetně předřadníku vhodné zejména pro kazetové podhledy s osovou roztečí 625mm x 625mm • volitelné provedení předřadníku • tělo svítidla z lakovaného ocelového plechu • volitelný optický kryt tvořený opálovým akrylem z PMMA nebo mikropřismou • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM



| Objednací kód             | Obr. | Výkon    | Sv. tok | Tc     | Ra   | kg  |
|---------------------------|------|----------|---------|--------|------|-----|
| <b>V625sLWI.134/...W1</b> | a    | 1 x 34 W | 4500 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLCI.134/...W1</b> | a    | 1 x 34 W | 4500 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLWI.132/...W1</b> | a    | 1 x 32 W | 4940 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLCI.132/...W1</b> | a    | 1 x 32 W | 5230 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLDI.132/...W1</b> | a    | 1 x 32 W | 5370 lm | 5000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLWI.148/...W1</b> | a    | 1 x 48 W | 7120 lm | 3000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLCI.148/...W1</b> | a    | 1 x 48 W | 7540 lm | 4000 K | ≥ 80 | 3,5 |
| <b>V625sLDI.148/...W1</b> | a    | 1 x 48 W | 7750 lm | 5000 K | ≥ 80 | 3,5 |

### Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI)

**M**

Příklad sestavení objednáčného kódu: **Ra ≥ 90**

**V625sMDI.148/A3.W1**

### Stmívatelné provedení svítidla (1x 34W nelze)

**D / T / A**

Příklad sestavení objednáčného kódu: **stmívatelné DALI**

**V625sLWD.148/A3.W1**

### Nouzové provedení svítidla

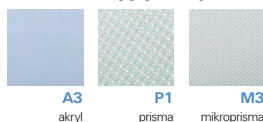
**N / H**

Příklad sestavení objednáčného kódu: **nouzový provoz**

**V625sLWIN.148/A3.W1**

PDF

### Volitelné typy akrylátových skel



Příklad sestavení objednáčného kódu:

**akrylátová mikropřisma - opálová**

**V625sLDI.148/M3.W1**



LED plate

W1 ☐



230V-50Hz

# VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáčeho kódu

| 1 | 2   | 3 | 4  | 5  |   | 6   | 7 |   | 8  | 9  |   | 10 | 11 |
|---|-----|---|----|----|---|-----|---|---|----|----|---|----|----|
| V | 299 | s | LW | DN | . | 124 | A | / | HD | A3 | . | W3 | B  |

| 1                  | SKUPINA DLE MONTÁŽE                          |   |                  | 2                 | KÓD PRODUKTU                               | 3                                  | PROVEDENÍ SVÍTIDLA                               |
|--------------------|----------------------------------------------|---|------------------|-------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| V                  | vestavné                                     | L | na lištu         | 299               | typové označení svítidla                   | s                                  | předřadník na kabelu (součástí svítidla)         |
| S                  | stropní                                      | Z | závěsné          | 005               | typové označení insertu                    | c                                  | předřadník na svítidle (součástí svítidla)       |
| N                  | nástěnné                                     | C | insert svítidla  | apod.             |                                            | -                                  | bez předřadníku (nebo není součástí svítidla)    |
| F                  | stojanové                                    | B | montura svítidla |                   |                                            |                                    |                                                  |
| 4                  | TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE (PATICE)               |   |                  |                   |                                            |                                    |                                                  |
| D4                 | TC-DEL, TC-TEL (G24q, GX24q)                 |   |                  | S2                | HST-CRI (GX12)                             | R1                                 | QT-DE12 150W (R7s L=114,2)                       |
| G0                 | T16-R (2GX13)                                |   |                  | X1                | HIT-CE (G12)                               | R7                                 | QT-DE12 100W (R7s L=75)                          |
| G1                 | TC-L (2G11)                                  |   |                  | X2                | HIE-CE (E27)                               | Q0                                 | QPAR16 (GU10)                                    |
| G2                 | TC-F (2G10)                                  |   |                  | X2                | HIPAR20 , HIPAR30 (E27)                    | Q3                                 | QR-LP111 (G53)                                   |
| G3                 | TC-S (G23)                                   |   |                  | X3                | Mercury (E27)                              | E1                                 | LED (E14)                                        |
| G5                 | CFL-AR111 (GX53)                             |   |                  | X5                | HIPAR 111 (GX8,5)                          | E2                                 | A60, A65 (E27)                                   |
| G7                 | TC-SEL (2G7)                                 |   |                  | X6                | HIT-DE-CE 70W (RX7s L=114,2)               | E2                                 | R50, R63, R80 (E27)                              |
| G8                 | TC-TEL (2G8)                                 |   |                  | X7                | HIT-DE-CE 150W (RX7s L=132)                | E2                                 | QPAR20, 30, 38 (E27)                             |
| S1                 | HST-CRI (PG12-1)                             |   |                  | X8                | HIT-TC-CE (G8,5)                           | E2                                 | QT32 (E27)                                       |
| 4a                 | TYP SVĚTELNÉHO LED ZDROJE                    |   |                  | 4b                | CHROMATIČNOST LED ZDROJE                   | 4b                                 | SPEKTRUM LED ZDROJE                              |
| A                  | LED COIN111AC, COIN111                       |   |                  | I                 | teple bílá "interna" (2700 K)              | R                                  | spektrum pro maso a uzeniny                      |
| L                  | LED plate Ra >80                             |   |                  | W                 | teple bílá (3000 K)                        | Y                                  | spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry              |
| M                  | LED plate Ra >90                             |   |                  | B                 | bílá (3500 K)                              | F                                  | spektrum pro ryby                                |
| C                  | LED COB Ra >80                               |   |                  | C                 | studená bílá (4000 K)                      | Z                                  | spektrum pro ovoce a zeleninu                    |
| D                  | LED COB Ra >90                               |   |                  | D                 | denní bílá (5000 K)                        | A                                  | spektrum pro umění (Ra>97)                       |
|                    |                                              |   |                  | S                 | studená denní (6500 K)                     | V                                  | spektrum pro oděvy, módu                         |
|                    |                                              |   |                  | H                 | tunable white - residence (1800K-4000K)    | 6                                  | modré spektrum                                   |
|                    |                                              |   |                  | K                 | tunable white - komerce (2700K-6500K)      |                                    |                                                  |
|                    |                                              |   |                  | T                 | dim to warm                                |                                    |                                                  |
| 5                  | TYP PŘEDŘADNÍKU                              |   |                  |                   |                                            | 6                                  | POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE                  |
| ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ |                                              |   |                  | NOUZOVÉ PROVEDENÍ |                                            | POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTIDLA |                                                  |
| E                  | elektronický nestmívatelný                   |   |                  | N                 | nouzový 1h                                 | 109                                | 1 x 9 W                                          |
| M                  | elektronický MULTIWATT                       |   |                  | H                 | nouzový 3h                                 | 226                                | 2 x 26 W                                         |
| A                  | elektronický stmívatelný analogový 1-10V     |   |                  | F                 | nouzový 1h s autotestem                    | 318                                | 3 x 18 W                                         |
| D                  | elektronický stmívatelný DALI                |   |                  | G                 | nouzový 3h s autotestem                    | 170                                | 1 x 70 W                                         |
| S                  | elektronický stmívatelný DSI                 |   |                  | Z                 | elektronický adresný modul                 | 115                                | 1 x 150 W, 1x 15 W                               |
| C                  | elektronický stmívatelný s funkcí CORRIDOR   |   |                  | P                 | centrální bateriový systém                 | 110                                | 1 x 100 W, 1x 10 W                               |
| T                  | elektronický stmívatelný tlačítkem 230V      |   |                  | J                 | nouzový 2h                                 |                                    |                                                  |
| W                  | individuálně stmívatelné potenciometrem      |   |                  | Q                 | nouzový 2h s autotestem                    | 062                                | 1 x 22 W + 1x 40 W (62 W)                        |
| L                  | el. fázově stmívatelný transformátor /driver |   |                  |                   |                                            | 252                                | 4 x 24 W + 4 x 39 W (252 W)                      |
| R                  | elektronický transformátor 230V/12V          |   |                  |                   |                                            |                                    |                                                  |
| I                  | LED driver (power factor 0,9)                |   |                  |                   |                                            |                                    |                                                  |
| X                  | Tunable white DALI                           |   |                  |                   |                                            |                                    |                                                  |
| 7                  | MOŽNOSTI ZAPOJENÍ, PROPOJENÍ                 |   |                  | 8                 | TYP REFLEKTORU                             |                                    |                                                  |
| D                  | dvoupólová svorkovnice (12V)                 |   |                  | HL                | hladký                                     | FS                                 | fasetový                                         |
| A                  | čtyřpólová svorkovnice                       |   |                  | HK                | hladký s křížovou mřížkou                  | FK                                 | fasetový s křížovou mřížkou                      |
| B                  | pětipólová svorkovnice                       |   |                  | HT                | hladký s radiální mřížkou                  | FT                                 | fasetový s radiální mřížkou                      |
| C                  | třípólová + dvoupólová svorkovnice           |   |                  | HD                | hladký dělený                              | ML                                 | matný                                            |
| H                  | třípólový konektor Wieland                   |   |                  | HA                | hladký s asymetrickou vložkou              | MU                                 | matný vypouklý                                   |
| J                  | třípólový konektor 5kV Wieland               |   |                  | HP                | hladký pískovaný                           | TP                                 | těpaný                                           |
| K                  | třípólový konektor Wieland 2x                |   |                  | HU                | hladký vypouklý                            | AC                                 | dvojitě asymetrický s clonkou                    |
| L                  | pětipólový konektor Wieland                  |   |                  | HS                | hladký páskovaný                           | PR                                 | pískovaný rýhovaný                               |
| M                  | pětipólový konektor Wieland 2x               |   |                  | HB                | hladký v barvě černá lesk (B1)             | SD                                 | páskovaný dělený                                 |
| O                  | třípólová svorkovnice Wago                   |   |                  | HG                | hladký v barvě zlatá (G1)                  | SP                                 | spot - úhel vyzařování 10-20°                    |
| P                  | pětipólová svorkovnice Wago                  |   |                  | HW                | hladký v barvě bílá lesk (W1)              | MD                                 | medium - úhel vyzařování 21-34°                  |
| Z                  | čtyřpólová + dvoupólová svorkovnice          |   |                  | SB                | hladký v barvě černá struktura (B3)        | FL                                 | flood - úhel vyzařování 35-49°                   |
|                    |                                              |   |                  | SW                | hladký v barvě bílá struktura (W3)         | WF                                 | wideflood - úhel vyzařování ≥ 50°                |
|                    |                                              |   |                  | 1H                | hladký jednostranně vyzařující             | MDG                                | medium reflektor - zlatý                         |
|                    |                                              |   |                  | 2H                | hladký oboustranně vyzařující              |                                    |                                                  |
| 9                  | TYP KRYČÍHO SKLA / FILTRU                    |   |                  |                   |                                            |                                    |                                                  |
| T1                 | tvrzené sklo - čiré                          |   |                  | P1                | akrylátová prisma - čirá                   | F6                                 | zelený filtr                                     |
| T2                 | tvrzené sklo - rastr                         |   |                  | FU                | UV filtr                                   | F7                                 | žlutý filtr                                      |
| T3                 | tvrzené sklo - opálové                       |   |                  | F1                | potravinový filtr pro maso a uzeniny       | F8                                 | potravinový filtr pro ovoce a zeleninu           |
| A1                 | akrylátové sklo - čiré                       |   |                  | F2                | potravinový filtr pro pečivo               | F9                                 | filtr pro eliptickou distribuci světelného toku* |
| A2                 | akrylátové sklo - rastr                      |   |                  | F3                | potravinový filtr pro ryby a zmrzlinu      | FH                                 | voštinový filtr (honeycomb)                      |
| A3                 | akrylátové sklo - opálové                    |   |                  | F4                | modrý filtr                                |                                    |                                                  |
| M3                 | akrylátová micropisma - opálová              |   |                  | F5                | červený filtr                              |                                    |                                                  |
| 10                 | BAREVNÉ PROVEDENÍ                            |   |                  |                   |                                            | 11                                 | SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ                              |
| W3                 | bílá struktura interiér/exteriér             |   |                  | D3                | antracit struktura tmavá interiér/exteriér | B                                  | úprava svítidla pro montáž do závěsného pouzdra  |
| S3                 | stříbrná struktura interiér                  |   |                  | XX                | volitelné barevné provedení RAL            |                                    |                                                  |
| B3                 | černá struktura interiér                     |   |                  |                   |                                            |                                    |                                                  |