

# SKVER S F 5675LM 730 RM7 IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Index:                         | 421792 |
| Stupeň těsnosti:               | IP66   |
| Odolnost proti nárazu:         | IK10   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 39     |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 5675   |
| Teplota barvy [K]:             | 3000   |
| Index podání barev (Ra) >:     | 70     |
| Třída ochrany:                 | II     |
| Optika:                        | RM7    |
| Typ zásuvky:                   | ZHAGA  |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Skver LED S (F) je nová generace LED parkových a městských svítidel. Využívá směrové multi-lentilové matice vyrobené z PMMA, přičemž každá čočka má stejnou optiku, což zajišťuje konzistentní světelné vlastnosti v čase. Konstrukce svítidla zajišťuje těsnost vnitřní komory. Standardně svítidlo nabízí nástrojově volný přístup k elektrickému vybavení pomocí dvou nezávislých knoflíků, které lze na žádost a pro ochranu proti vandalismu nebo neoprávněnému otevření trvale zajištění šrouby. Horní část svítidla je vybavena speciálním pantem. Svítidlo umožňuje výměnu integrovaného interního výkonového/osvětlovacího modulu (splňujícího normy ZhagaBook 13 a ZhagaBook 15) bez použití nástrojů, což umožňuje rychlý a pohodlný servis, umožňující výměnu jednoho integrovaného komponentu bez demontáže celého svítidla a vytvoření pájených nebo šroubovaných spojení. Servis na místě instalace není nutný. Stačí nahradit modul náhradním (příslušenstvím), uzavřít svítidlo a pak provést servisní práce na servisním místě: v zařízení majitele svítidla nebo jej vrátit na servis výrobce. Tělo a držák jsou vyrobeny z tlakové litého hliníku, práškově lakovaného černě, charakterizovaného velmi vysokým stupněm těsnosti IP66 a odolností proti mechanickému nárazu IK10. Standardní vybavení: ochrana proti náhodnému přehřátí svítidla NTC; plně programovatelný ovladač DALI; k dispozici jsou funkce údržby konstantního výstupního světla v čase CLO a autonomní, 5-stupňové snížení výkonu; připojovací svorky; beznástrojový přístup. Další možnosti: přidavné strážky měnič vnější vzhled svítidla, konektor Zhaga (ZhagaBook 18); kompatibilita se systémy řízení, protivandalismus pomocí šroubů; dodatečná ochrana SP10kV mimo napájení, napájecí zdroj on/off bez snížení výkonu; nožový prepínač odpojící napětí integrovaného modulu v případě otevření komory; vyrobeno s drátem ukončeným rychlým konektorem; lakování v libovolné barvě z palety RAL. Certifikáty: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i.

## APLIKACE

Venkovní oblasti míst jako jsou: radnice, knihovny, městské úřady, zdravotnická zařízení, školy, mateřské školy, veřejné zahrady, ulice, chodníky, rekreační oblasti: sportovní hřiště, dětská hřiště, cyklostezky, historické památky, staré město.

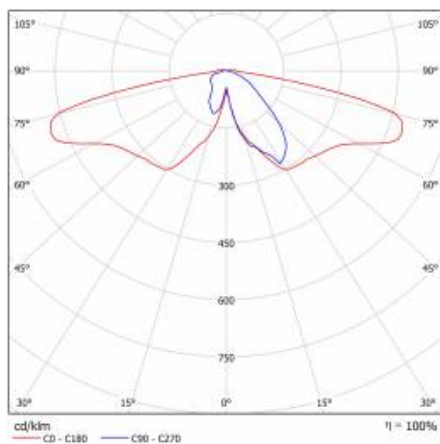
# SKVER S F 5675LM 730 RM7 IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                             |                                  |  |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--|
| Index:                             | 421792                      | Instalační rozměry [mm]:         | 76/60/48   |
| EAN:                               | 5905963421792               | Odolnost proti nárazu:           | IK10   |
| Třída ETIM:                        | EC000062                    | Stupeň těsnosti:                 | IP66   |
| Typ kategorie:                     | Parkové a městské osvětlení | Montážní verze:                  | pro montáž na vrchol sloupu  |
| Verze:                             | F                           | Boční plocha (SCx) [m2]:         | 0.09   |
| Zdroj světla:                      | LED modul                   | Provozní teplota [°C]:           | od -40 do +50  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 39                          | Životnost LED L95B10 [h]:        | 100000   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240                     | DIMM DALI:                       | ano  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60                       | Typ zásuvky:                     | ZHAGA  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5675                        | Počet zásuvek:                   | 1  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 146                         | Řízení:                          | Ano + 5-stupňové snížení výkonu                                      |
| Energetická třída:                 | C                           | Dodatečná ochrana:               | NTC + ESD  |
| Třída ochrany:                     | II                          | Čistá hmotnost [kg]:             | 5.560  |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000                        | Typ kabelu:                      | HO7 RNF-2x1  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 70                          | Kategorie použití:               | osvietlenie parkowe  |
| SDCM:                              | 4                           | Záruka [roky]:                   | 5  |
| Materiál difuzoru:                 | PC                          | Certifikát CE:                   | <a href="#">78/2026</a>  |
| Typ difuzoru:                      | průhledný                   | Certifikace ENEC:                | <a href="#">0351/ENEC/24/M1;</a><br><a href="#">0121/ENEC+/24/M2</a> |
| Optika:                            | RM7                         | Zhaga-D4i:                       | <a href="#">ZG430121062024</a>                                       |
| Vyměnitelný světelný modul:        | ano                         | Environmentální deklarace (EPD): | <a href="#">683/2024</a>   |
| Materiál karoserie:                | práškově lakovaný hliník    | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Barva těla:                        | černá                       | Certifikáty ISO:                 | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018                     |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 427/360/360                 |                                  |  |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# SKVER S F 5675LM 730 RM7 IP66 II TŘÍDA DALI ZG B 0 (39W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV                            |
|--------|----------------------------------|
| 435515 | SKVER Backshield RAL9005         |
| 435522 | SKVER Hood příklad 1 RAL9005     |
| 421518 | SKVER Hood ULR příklad 2 RAL9005 |
| 435461 | SKVER kryt fi 48mm               |
| 435478 | SKVER kryt fi 60mm               |



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



SKVER Hood příklad 1  
RAL9005 (435522)



SKVER Hood ULR příklad 2  
RAL9005 (421518)

Datum vytvoření karty: 24 únor 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 78/2026