


# SALUKA-N-LED

IP 66 /  zóna 2, 22



FTZÚ 17 ATEX 0027X



**Popis:** Prachotěsné svítidlo SALUKA-N-LED s odolností proti stříkající vodě je určeno pro osvětlení prostor s nebezpečím výbuchu. Svítidlo je schváleno FTZÚ Ostrava – Radvanice (certifikát typu FTZÚ 17 ATEX 0027X).

**Předřadník:** EP – elektronický 220-240V/50-60Hz, 220-240V, 0 Hz DC

**Zdroj:** LED, 4000K, CRI +80, MacAdam3

**Těleso:** Lakovaný ocelový plech RAL 9003

**Kryt:** Tvrzené opálové bezpečnostní sklo

**Reflektor:** Lakovaný ocelový plech RAL 9003

**Uchycení:** Přímé upevnění na strop či stěnu osvětlovaného prostoru, uchycení na strop pomocí stropních úchytů, lankové zavěšení na dvě ocelová oka

**Připojení:** Bezšroubová třípólová svorkovnice, max. průřez vodičů 2,5 mm<sup>2</sup>

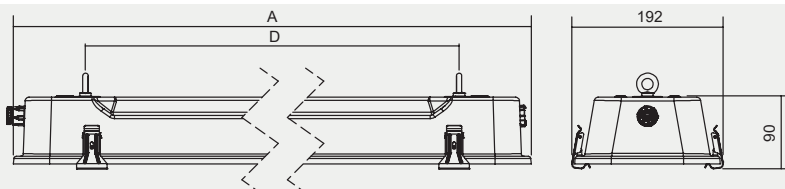
**Standardní výbava:** 1x ucpávková vývodka pro průměr kabelu 7-12 mm, 1x ucpávková zátka, 2x závěsné oko, 2x gumové těsnění

**Kalkulovaná životnost – LED modulů:** L80B10 ta40 – 70 000h  
L70B10 ta40 – 100 000h

## SALUKA-N-LED, MULTISALUKA-N-LED, SALUKA-N-LED-Em

Ⓜ II 3G Ex nR IIC T6 Gc

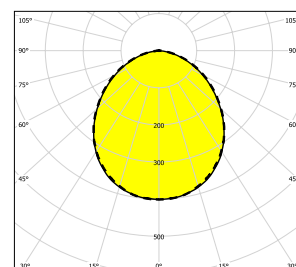
Ⓜ II 3D Ex tc IIC T80°C Dc



Objednáací číslo	Název	Světelný tok svítidla (lm)	Příkon (W)	Měrný výkon (lm/W)	Ta max (°C)	Rozměry svítidla A x B x C (mm)	Montážní rozeč D (mm)	Hmotnost (kg)
080000	SALUKA-N-LED-OP-1250-218-G2-4K	1155	8	145	45	705x192x90	510	3,8
080001	SALUKA-N-LED-OP-2500-218-G2-4K	2220	15	148	60	705x192x90	510	3,8
080002	SALUKA-N-LED-OP-5000-218-G2-4K	4409	29	153	55	705x192x90	510	3,9
080003	SALUKA-N-LED-OP-2500-236-G2-4K	2220	15	148	60	1305x192x90	1110	7,1
080004	SALUKA-N-LED-OP-5000-236-G2-4K	4440	29	154	60	1305x192x90	1110	7,1
080005	SALUKA-N-LED-OP-10000-236-G2-4K	8819	58	153	50	1305x192x90	1110	7,2
080006	SALUKA-N-LED-OP-3750-258-G2-4K	3330	22	152	55	1605x192x90	1410	8,1
080007	SALUKA-N-LED-OP-7500-258-G2-4K	6661	44	152	55	1605x192x90	1410	8,1
080008	SALUKA-N-LED-OP-12550-258-G2-4K	11305	74	153	45	1605x192x90	1410	8,3
080009	SALUKA-N-LED-OP-16700-258-G2-4K	14175	95	150	50	1605x192x90	1410	8,5
080010	SALUKA-N-LED-OP-20000-258-G2-4K	16963	117	145	45	1605x192x90	1410	8,5

Tolerance světelného toku a příkonu svítidla +/- 10%

SALUKA-N-LED



— C0-C180

- - - C90-C270

## Příslušenství na objednání



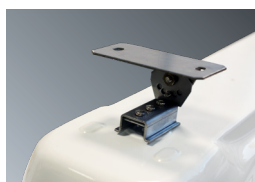
051139 Sada stropních úchytů SALUKA (2 ks)



051145 Třmen SALUKA nerez (pro Ø 50 mm)

051146 Třmen PITBUL/SALUKA (pro Ø 50 mm)

064018 Třmen SALUKA nerez (pro prům. 40 mm)



063754 Sada polohovatelných držáků SALUKA (2 ks)



051147 Nerezové nástěnné rameno SALUKA 60° (1 ks)

### Standardní příslušenství M20

007047N	Plochý těsnící kroužek EPDM 27x18,5x1,5 mm
008060	Kabelová vývodka Ex M20x1,5
008097	Matice plastová WISKA EMUG 20 M20x1,5
008090	Ucpávková zátka Ex M20x1,5

### Příslušenství pro pancéřovaný kabel M20

008052	Vývodka BIMED M20x1,5 ORION UNIVERSAL (8+/- 0,5Nm)
008091	Ucpávková zátka WISKA EMVS20 M20x1,5 Ex-poniklovaná mosaz
008093	Matice WISKA EMMU20 M20x1,5-poniklovaná mosaz
007047N	Plochý těsnící kroužek EPDM 27x18,5x1,5 mm

### Poniklované příslušenství M20

008092	Vývodka WISKA EMSKE20 M20x1,5 Ex-poniklovaná mosaz ( 8 Nm)
008093	Matice WISKA EMMU20 M20x1,5-poniklovaná mosaz
008091	Ucpávková zátka WISKA EMVS20 M20x1,5 Ex-poniklovaná mosaz
007047N	Plochý těsnící kroužek EPDM 27x18,5x1,5 mm

## Detail svítidla



## Na objednání

**DIM** – stmívatelný elektronický předřadník (DALI,DSI, 1-10V)

**GESIS** – možnost vybavení svítidel konektory

**MULTI-1/3** - trvalé nouzové osvětlení

**EM-1/3** - dočasné nouzové osvětlení

**NANO** - svítidla lze ochránit speciální nanovrstvou (hydrofobní, oleofobní či antibakteriální ochrana)

**2.7K-6.5K** - teplota chromatičnosti

**1/3 F** - jednofázový nebo třífázový propoj, max. průřez vodičů 1,5 mm<sup>2</sup>

**NEREZ** – těleso vyrobeno z nerezového plechu AISI 304 nebo AISI 316 (u provedení NEREZ nižší teplota okolí o cca 5-10°C)

Výchozí položka	MULTI-1H	MULTI-3H	DALI	1F	3F	EM-1H	EM-3H
080000	080028	080036	080011	080000 1F 2,5 MM2	080000 3F 2,5 MM2	X	X
080001	080029	080037	080012	080001 1F 2,5 MM2	080001 3F 2,5 MM2	80022	80025
080002	X	X	080013	080002 1F 2,5 MM2	080002 3F 2,5 MM2	X	X
080003	080030	080038	080014	080003 1F 2,5 MM2	080003 3F 2,5 MM2	X	X
080004	080031	080039	080015	080004 1F 2,5 MM2	080004 3F 2,5 MM2	80023	80026
080005	080032	080040	080016	080005 1F 2,5 MM2	080005 3F 2,5 MM2	X	X
080006	080033	080041	080017	080006 1F 2,5 MM2	080006 3F 2,5 MM2	X	X
080007	080034	080042	080018	080007 1F 2,5 MM2	080007 3F 2,5 MM2	80024	80027
080008	080035	080043	080019	080008 1F 2,5 MM2	080008 3F 2,5 MM2	X	X
080009	X	X	080020	080009 1F 2,5 MM2	080009 3F 2,5 MM2	X	X
080010	X	X	080021	080010 1F 2,5 MM2	080010 3F 2,5 MM2	X	X

### Použití svítidel v prostředí s nebezpečím výbuchu

Nebezpečí výbuchu hořlavých prachů	BE3N1
Nebezpečí výbuchu hořlavých plynů a par	BE3N2

### Označení vnějších vlivů

BE3N1
BE3N2

### Klasifikace prostor

Označení	Zřizovací předpis
ZÓNA 22	ČSN EN 60079-14, ČSN EN 60079-10-2
ZÓNA 2	ČSN EN 60079-14, ČSN EN 60079-10-1