

Zářivkové svítidlo S020



POPIS:

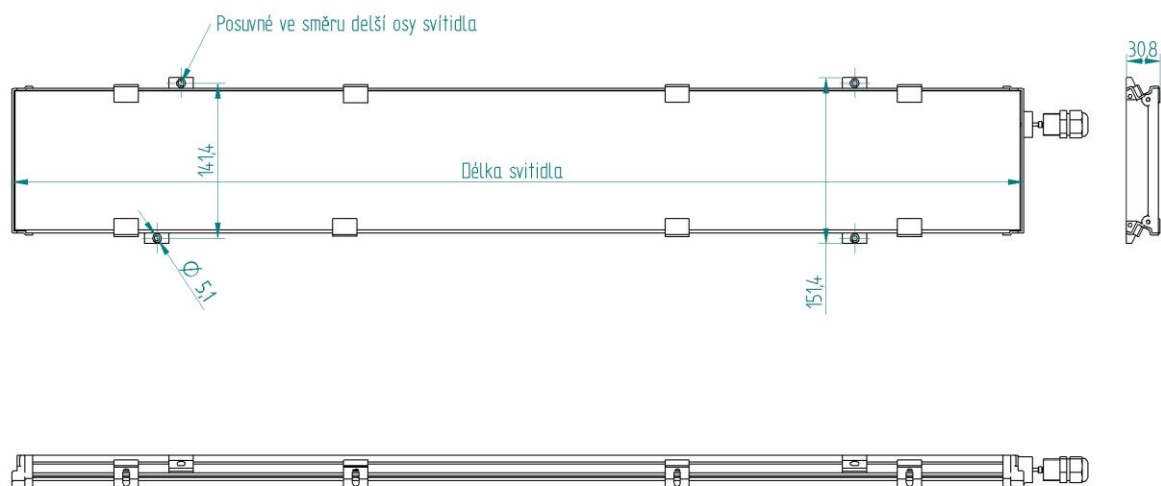
Zářivková svítidla S020 jsou vhodná především k rovnoměrnému osvětlení větších ploch. Svítidla řady S020 jsou tvořena extrudovaným hliníkovým profilem s plastovými čely, v němž jsou umístěny dvě zářivky T5, leštěný hliníkový odražeč a elektronický předřadník.

Nosný profil je utěsněn polyuretanovým těsněním, které odolává všem známým mazacím a řezným kapalinám. Čelní strana svítidla je zakryta 4 mm silným kaleným sklem s mimořádnou odolností proti rozbití. Obě postranní čela svítidla jsou vybavena závity pro vývodku M20x1,5, takže je možné zvolit osazení vývodky vlevo (L), vpravo (R) nebo pro průchozí napájení (LR). Připojovací svorkovnice je skryta pod vývodkou.

Osazení svítidla	Světelný tok	Příkon	Rozměry šxvxd
2 x 24 W	3800 lm	53 W	140x31x635 mm
2 x 39 W	7000 lm	87 W	140x31x935 mm
2 x 54 W	10 000 lm	120 W	140x31x1235 mm
2 x 80 W	14 000 lm	178 W	140x31x1535 mm

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Napájecí napětí 230V st. +-20%
- Světelný zdroj trubice T5, standardně OSRAM 840
- Doba života trubice 20 000 h, doba života předřadníku minimálně 50 000 h
- Stupeň krytí IP67
- Pracovní teplota okolí -20 až +50°C



PŘEDNOSTI:

- Hliníkový profil umožňuje vynikající odvod tepla, zabraňuje tak snížení doby života i účinnosti
- Nízká světlá výška svítidla pouze 31 mm
- Připojení svítidla k napájení bez rozebrání svítidla a porušení jeho těsnosti
- Ploché sklo má cca 20x vyšší odolnost proti rozbití ve srovnání se skleněnou trubicí

PŘIPOJENÍ SVÍTIDLA:

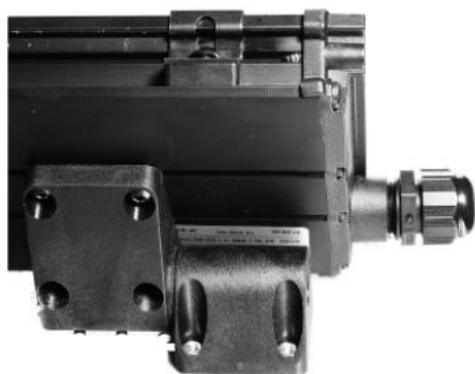


Jedno čelo svítidla (nebo obě čela v případě průchozího napájení) je osazeno vývodkou M20x1,5. Připojovací svorkovnice je přístupná po odšroubování vývodky, utěsněné „O“ kroužkem. Díky tomu je připojení svítidla k napájení velmi rychlé a jednoduché a nevyžaduje demontáž těsnících prvků svítidla.

MONTÁŽ SVÍTIDLA:



Svítlidlo je přichyceno standardně ke stroji plastovými příchytkami, vloženými do zářezu na spodní části svítidla. Příchytky mají otvor o průměru 5,1 mm a po namontování na svítidlo je rozteč těchto otvorů 141,4 mm. Ve standardním provedení jsou jako součást dodávky přiloženy 4 kusy těchto příchytek.



Na přání může být svítidlo vybaveno dvěma kloubovými úchyty s možností natočení v rozsahu +10 –60 stupňů.

DOPORUČENÍ PRO MONTÁŽ:

- 1) Svítidlo namontujte tak, aby vývodka s kabelem byla umístěna na nejnižším bodě.
- 2) Prostup přívodního kabelu skrz panel, na kterém je namontováno svítidlo, by měl být níže než vývodka svítidla
- 3) Pokud použijete kabel s kovovým opletem, ukončete oplet před vývodkou, přes konec opletu aplikujte smršťovací bužírku a do vývodky zaveďte jen střed kabelu se smršťovací bužírkou. Kovovým opletem by i přes velmi dobře utaženou vývodku vzlínala voda do svítidla.



Pozice vývodky vpravo (R)



Pozice vývodky vlevo (L)

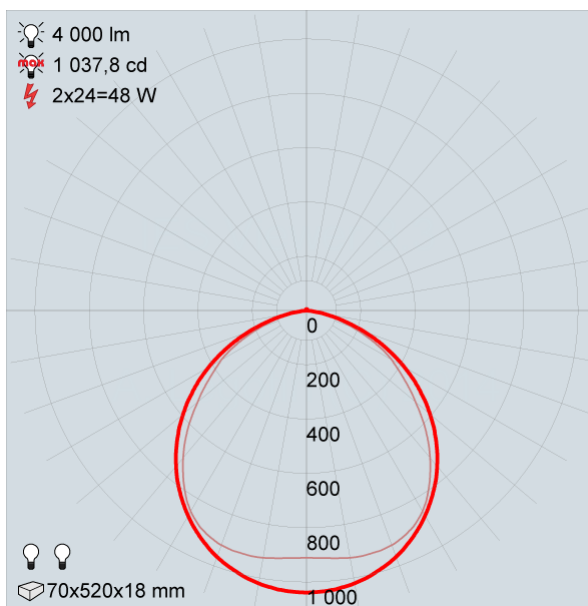


Pozice vývodky na obou stranách (RL) s průběžným napájením

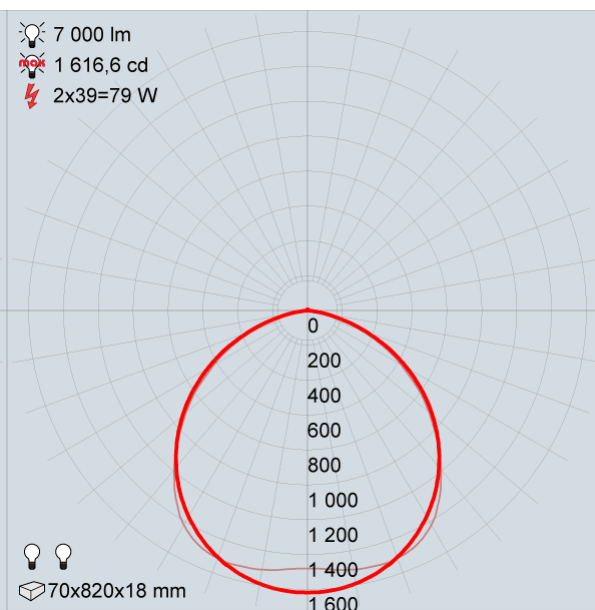
Objednáací kód	Délka	Trubice	Světelný tok	Uchycení	Vývod
S020 24WX2/230R*	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastová přichytka	průchodka vpravo
S020 39WX2/230R*	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastová přichytka	průchodka vpravo
S020 54WX2/230R*	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastová přichytka	průchodka vpravo
S020 80WX2/230R*	1535 mm	2x TL5 80 W	14 000 lm	plastová přichytka	průchodka vpravo
S020 24WX2/230L	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo
S020 39WX2/230L	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo
S020 54WX2/230L	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo
S020 80WX2/230L	1535 mm	2x TL5 80 W	14 000 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo
S020 24WX2/230LR	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo i vpravo
S020 39WX2/230LR	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo i vpravo
S020 54WX2/230LR	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo i vpravo
S020 80WX2/230LR	1535 mm	2x TL5 80 W	14 000 lm	plastová přichytka	průchodka vlevo i vpravo
S020 24WX2/230R/J	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastový kloub	průchodka vpravo
S020 39WX2/230R/J	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastový kloub	průchodka vpravo
S020 54WX2/230R/J	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastový kloub	průchodka vpravo
S020 80WX2/230R/J	1535 mm	2x TL5 80 W	14 000 lm	plastový kloub	průchodka vpravo
S020 24WX2/230L/J	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastový kloub	průchodka vlevo
S020 39WX2/230L/J	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastový kloub	průchodka vlevo
S020 54WX2/230L/J	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastový kloub	průchodka vlevo
S020 80WX2/230L/J	1535 mm	2x TL5 80 W	14 000 lm	plastový kloub	průchodka vlevo
S020 24WX2/230LR/J	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastový kloub	průchodka vlevo i vpravo
S020 39WX2/230LR/J	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastový kloub	průchodka vlevo i vpravo
S020 54WX2/230LR/J	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastový kloub	průchodka vlevo i vpravo
S020 80WX2/230LR/J	1535 mm	2x TL5 80 W	14 000 lm	plastový kloub	průchodka vlevo i vpravo

KŘIVKY SVÍTIVOSTI:

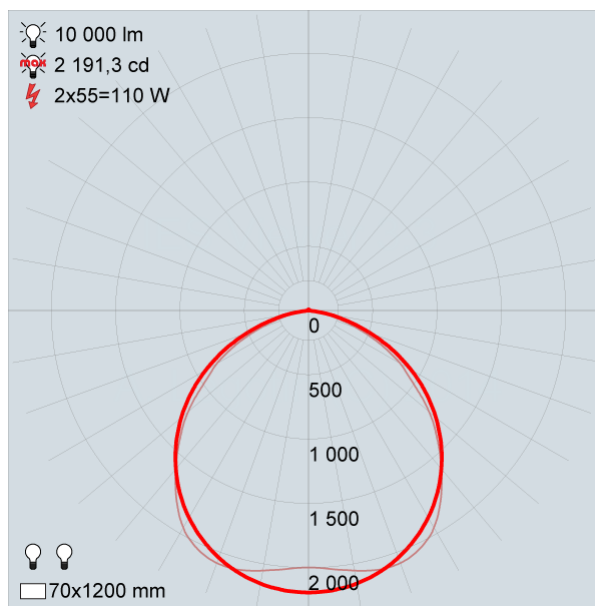
S020 2x24W



S024 2x39W



S020 2x54W



S020 2x80W

