

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 OSRAM.

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.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Osazení svítidla	Světelný tok	Příkon
2 x 24 W	3800 lm	53 W
2 x 39 W	7000 lm	87 W
2 x 54 W	10 000 lm	120 W
2 x 80 W	14 000 lm	178

- Napájecí napětí 230V st.
- 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

ROZMĚRY:

- Šířka: 140 mm
- Výška: 31 mm
- Délka 2x 24 W: 635 mm
- Délka 2x 39 W: 935 mm
- Délka 2x 108 W: 1235 mm
- Délka 2x 160 W: 1535 mm

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:



Svítidlo je přichyceno standardně ke stroji plastovými příchýtkami, vloženými do zářezu na spodní části svítidla. Příchýtky mají otvor o průměru 5,1 mm a po namontování na svítidlo je rozteč těchto otvorů 142,5 mm. Ve standardním provedení jsou jako součást dodávky přiloženy 4 kusy těchto příchýtek.



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.

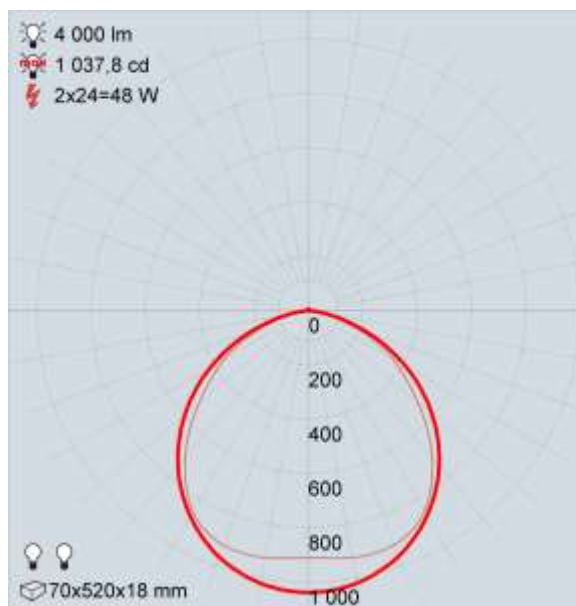


Pozice vývodky vpravo

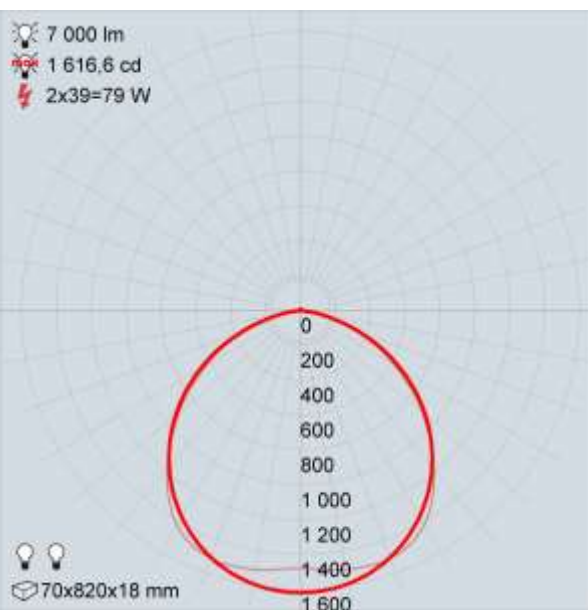
Objednací kód	Délka	Trubice	Světelný tok	Uchycení	Vývod
S020 24WX2/230R*	635 mm	2x TL5 24 W	3 800 lm	plastová příchytka	průchodka vpravo
S020 39WX2/230R*	935 mm	2x TL5 39 W	7 000 lm	plastová příchytka	průchodka vpravo
S020 54WX2/230R*	1235 mm	2x TL5 54 W	10 000 lm	plastová příchytka	průchodka vpravo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

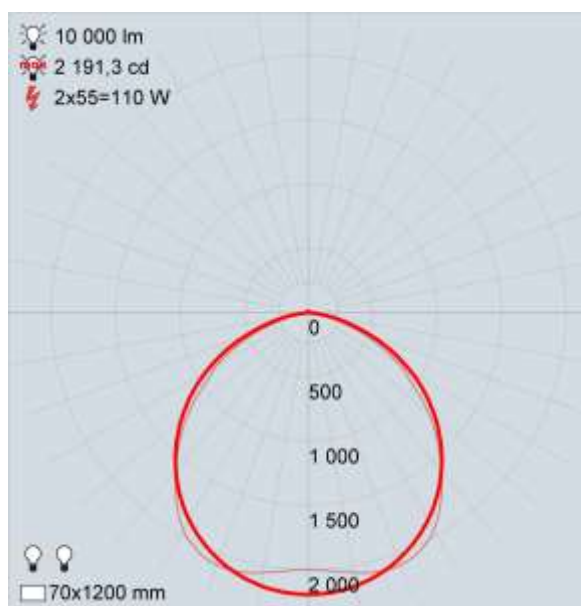
S020 2x24W



S024 2x39W



S020 2x54W



S020 2x80W

