

## Svítilno InLED s kloubovým ramenem



### POPIS:

Svítilno InLED je vhodné pro místní osvětlení menších předmětů a doporučujeme jej jako náhradu starších halogenových svítidel s příkonem 50 až 75W. Těleso svítidla je vyrobeno z extrudovaného hliníkového profilu, je osazeno jedním čipem LED a doplněno asférickou skleněnou čočkou. Utěsnění svítidla zaručuje stupeň krytí IP69 (tryskající voda 100 bar) v provedení bez vypínače. Pokud bude svítidlo vybaveno na hlavě kolébkovým vypínačem s plastovou krytkou, je celkový stupeň krytí IP67. Svítidlo je možné osadit čočkami s vrcholovým úhlem  $+8^\circ$ ,  $20^\circ$ ,  $30^\circ$  a  $60^\circ$ . Uvnitř svítidla je spínaný napájecí zdroj, který zajišťuje napájení LED konstantním proudem v rozsahu napájecích napětí 10 až 48 V ss nebo 12-35 V st.

Svítilno je uchyceno dvoudílným kloubovým ramenem, usazeným na kovovém stojánku se čtyřmi otvory pro šrouby. Vývod kabelu ze stojánku je buď spodem nebo vývodkou na jeho boku. Upevnění může být doplněno vypínatelným magnetickým držákem nebo svěrkou na desku.

### TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Napájecí napětí DC 10 až 48 V, AC 12 až 35 V
- Příkon 9 W
- Světelný zdroj LED Cree XhP-50 5000K Ra=80
- Světelný tok 1500 lm
- Doba života minimálně 50 000 h
- Stupeň krytí IP69 ( s výínačem IP67)
- Pracovní teplota okolí  $-20$  až  $+50^\circ\text{C}$

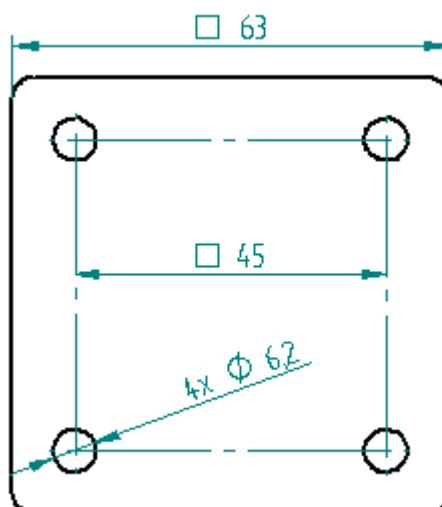
## PŘEDNOSTI:

- Minimální oteplení osvětlovaného předmětu
- Nejvyšší stupeň krytí zaručuje dlouhodobou funkci svítidla v nejtěžších podmínkách
- Velmi malé rozměry svítidla, umožňující umístit svítidlo do blízkosti osvětlovaného předmětu
- Robustní kloubové rameno s velkým vyložením a velkou brzdou silou
- Dobré podání barev
- Doba života svítidla minimálně 50 000 hodin
- Návratnost v porovnání s halogenovým svítidlem 50W cca 2 měsíce (svítí 16h denně)

## ROZMĚRY:

- Průměr tělesa svítidla 70 mm
- Délka tělesa svítidla 70 mm
- Výška stojánku 46 mm
- Délka jednoho ramena 400 mm

Nákres upevnění svítidla:

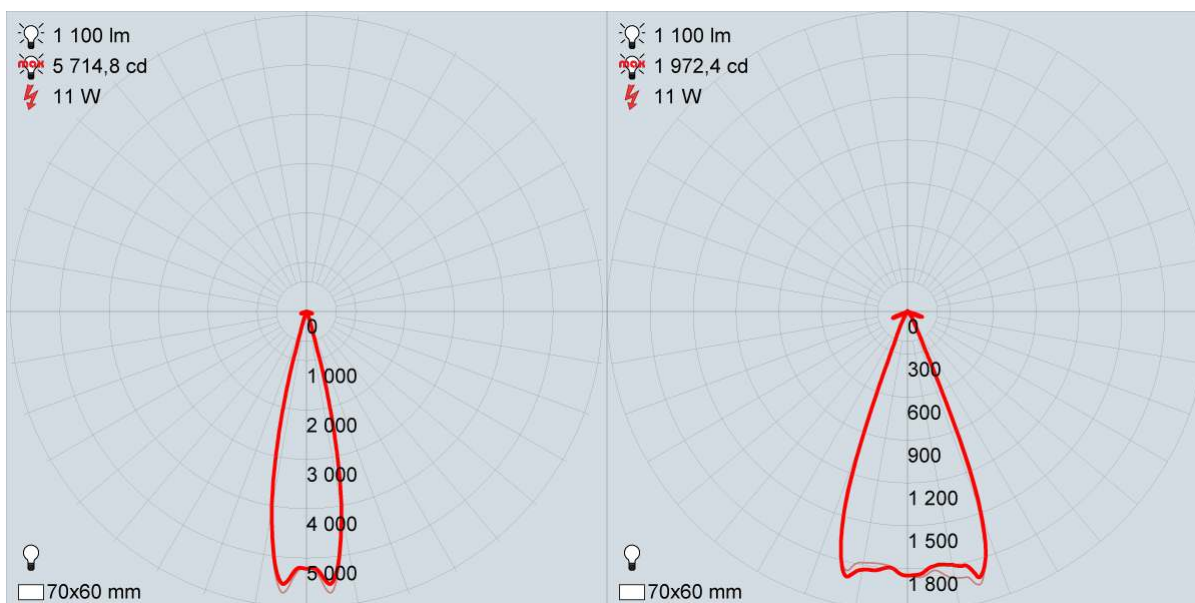


Objednací kód	Uchycení svítidla	Vyzařovací úhel	Vývod
INLED/RV7/KX1/20D*	Kloubové rameno a kovový stojánek	±20°	průchodka
INLED/RV7/KX0/20D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±20°	stojánkem dospod
INLED/RV7/KX1/8D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±8°	průchodka
INLED/RV7/KX0/8D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±8°	stojánkem dospod
INLED/RV7/KX1/30D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±30°	průchodka
INLED/RV7/KX0/30D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±30°	stojánkem dospod
INLED/RV7/KX1/60D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±60°	průchodka
INLED/RV7/KX0/60D	Kloubové rameno a kovový stojánek	±60°	stojánkem dospod

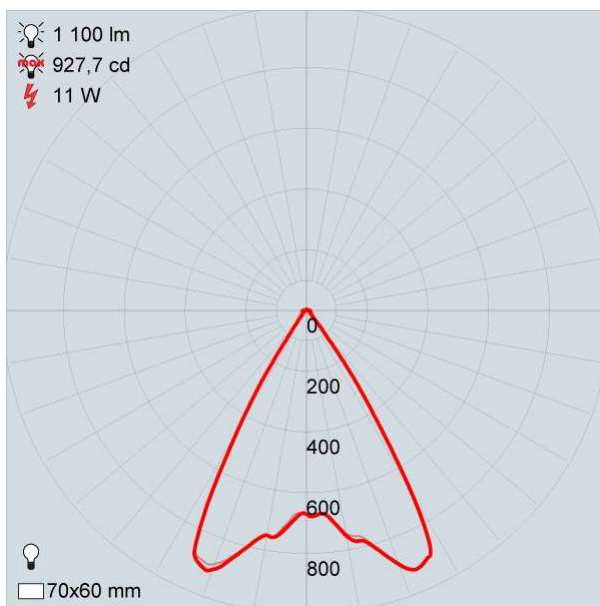
## KŘIVKY SVÍTIVOSTI:

InLED/.../8D

InLED/.../20D



## InLED/.../30D



## InLED/.../60D

