

## Svítlidlo NewRefLED s kloubem a transformátorem



### POPIS:

Svítlidlo NewRefLED je vhodné pro místní osvětlení a doporučujeme jej jako náhradu starších halogenových svítidel s příkonem 150W. Těleso svítidla je vyrobeno z extrudovaného hliníkového profilu a je osazeno jedním COB (Chip on Board) a doplněno asférickou skleněnou čočkou s úhlem vyzařování 40°. Uvnitř svítidla je spínaný napájecí zdroj, který zajišťuje spolu s transformátorem napájení LED konstantním proudem v rozsahu napájecích napětí 230 V st.  $\pm 20\%$ . Celkový stupeň krytí je IP67.

Svítlidlo je uchyceno kovovým kloubem, usazeným na plastovém krytu s transformátorem. Kryt má tři otvory pro upevňovací šrouby. Vývod kabelu je vývodkou na boku krytu, tamtéž je umístěn i vypínač svítidla.

## TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Napájecí napětí 230 V st. +/-20%
- Příkon 22 W
- Světelný zdroj Cree CMA1825 Ra=80
- Světelný tok 3500 lm
- Doba života minimálně 80 000 h
- Stupeň krytí IP67
- Pracovní teplota okolí -20 až +50°C

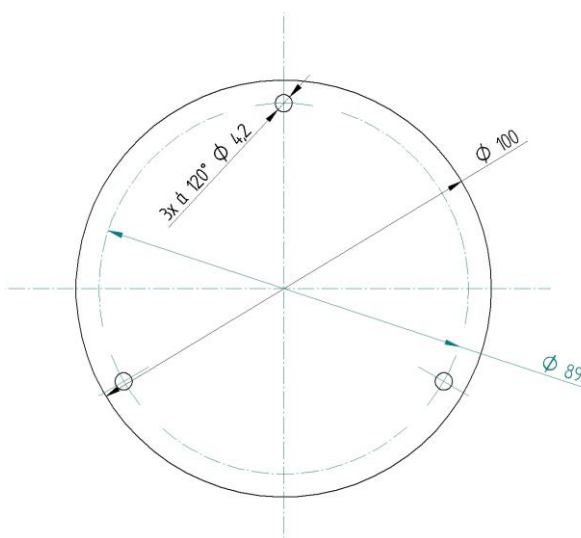
## PŘEDNOSTI:

- Minimální oteplení osvětlovaného předmětu
- Stupeň krytí IP67
- Robustní kloubové rameno s velkým vyložením a vysokou brzdou silou
- Dobré podání barev
- Doba života svítidla minimálně 80 000 hodin
- Odolné otřesům a vibracím
- Návrstnost v porovnání s halogenovým svítidlem 150W cca 1měsíc (svítí 16h denně)

## ROZMĚRY:

- Průměr tělesa svítidla 97 mm
- Výška tělesa svítidla 100 mm
- Výška stojánku 46 mm
- Standardní délka jednoho ramene 400 mm

Nákres upevnění svítidla:



Objednací kód	Vyzařovací úhel čočky	Vývod
NewRefLED/RV7/KM1/40D/TA	40°	průchodka

## KŘIVKY SVÍTIVOSTI:

