

Svítidlo NewRefLED s kloubovým ramenem



POPIS:

Svítidlo 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 $\pm 20^\circ$. Tato čočka je utěsněna vůči tělesu svítidla "O" kroužkem, staženým trojicí robustních samořezných šroubů, čímž je zaručen stupeň ochrany IP69. Svítidlo je napájeno vestavěným proudovým spínaným zdrojem s napájecím napětím 24V. Svítidlo může být vybaveno na horní straně kolébkovým vypínačem s krytkou, ale pak je jeho stupeň krytí omezen na IP67.

Svítidlo 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 16 až 36V DC, 12-28 V AC
- Příkon 23 W
- Světelný zdroj Cree CXB1830 Ra=80
- Světelný tok 3400 lm
- Doba života minimálně 80 000 h
- Stupeň krytí IP69 (s vypínačem IP67)
- Pracovní teplota okolí -20 až +50°C

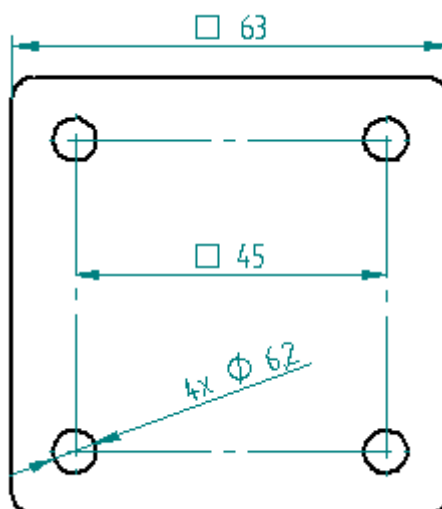
PŘEDNOSTI:

- Minimální oteplení osvětlovaného předmětu
- Vysoký stupeň krytí IP69 (tryskající voda 100 bar)
- Dobré podání barev
- Doba života svítidla minimálně 50 000 hodin
- Odolné otřesům a vibracím
- Robustní kloubové rameno s velkým vyložením a velkou brzdou silou
- Návratnost 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
- Délka ramene 400 mm

Nákres upevnění svítidla:



Objednací kód	Uchycení svítidla	Zdroj/napaječ pro LED	Vyzařovací úhel čočky	Vývod
NewRefLED/KX1/20D 24VDC*	kloubové rameno a stojánek	vestavěný 24V ss	±20°	průchodka
NewRefLED/KX0/20D 24VDC	kloubové rameno a stojánek	vestavěný 24V ss	±20°	dospod

KŘIVKY SVÍTIVOSTI:

