

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 $\pm 20^\circ$. 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 napájeno vestavěným proudovým spínaným zdrojem s napájecím napětím 24V.

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 12 až 48V DC, 12-35 V AC
- Příkon 22 W
- Světelný zdroj Cree CMA1825 5000K Ra=80
- Světelný tok 3500 lm
- Doba života minimálně 80 000 h
- Stupeň krytí IP69 (s vypínačem IP67)
- Pracovní teplota okolí -20 až +50°C

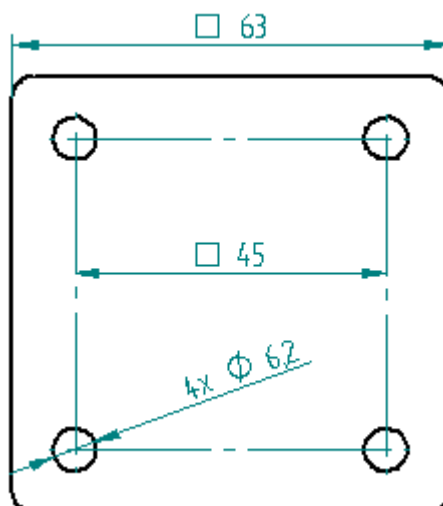
PŘEDNOSTI:

- Minimální oteplení osvětlovaného předmětu
- Vysoký stupeň krytí IP69 (tryskající voda 100 bar) zaručuje dlouhodobou funkci svítidla v nejtěžších podmínkách
- 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	Uchytení svítidla	Zdroj/napaječ pro LED	Vyzařovací úhel čočky	Vývod
NewRefLED/KX1/20D 24VDC*	kloubové rameno a stojánek	vestavěný 24V	±20°	průchodka
NewRefLED/KX0/20D 24VDC	kloubové rameno a stojánek	vestavěný 24V	±20°	dospod

KŘIVKY SVÍTIVOSTI:

