

Svítidlo NewRefLED 230V s kloubem



POPIS:

Svítidlo NewRefLED 230 je vhodné pro místní osvětlení a doporučujeme jej jako náhradu starších halogenových svítidel s příkonem 150W-250W. Těleso svítidla je vyrobeno z extrudovaného hliníkového profilu a je osazeno jedním COB (Chip on Board – sestava LED na keramické destičce) 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 230V st. Svítidlo může být vybaveno na horní straně kolébkovým vypínačem s krytkou, ale pak je jeho stupeň krytí omezen na IP67. Varianta s vypínačem má na konci kódu označení .../V7.

Svítidlo je uchyceno kovovým kloubem, 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 230V AC $\pm 20\%$
- Příkon 39 W
- Světelný zdroj Cree CXB1830 Ra=80
- Světelný tok 5200 lm
- Doba života minimálně 50 000 h
- Stupeň krytí IP69 (s vypínačem IP67)
- Pracovní teplota okolí -20 až $+50^\circ\text{C}$

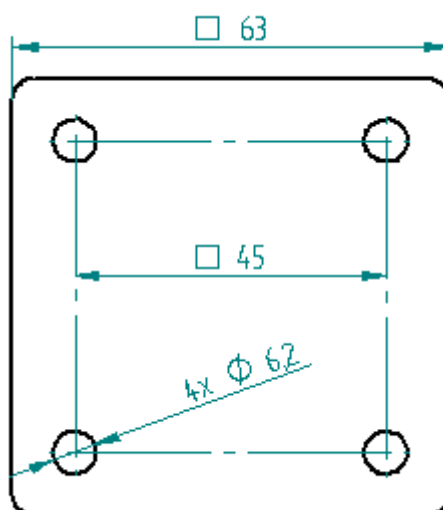
PŘEDNOSTI:

- 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
- Návratnost v porovnání s halogenovým svítidlem 150W cca 1měsíc (svítí 16h denně)

ROZMĚRY:

- Průměr tělesa svítidla 97 mm
- Výška tělesa svítidla 150 mm
- Výška stojánku 46 mm
- Délka kloubu 97 mm

Nákres upevnění svítidla:



Objednací kód	Uchytení svítidla	Zdroj/napáječ pro LED	Vyzařovací úhel čočky	Vývod
NewRefLED0230V/KM1/20D	kloub a stojánek	vestavěný 230V st.	±20°	průchodka
NewRefLED230V/KM0/20D	kloub a stojánek	vestavěný 230V st.	±20°	dospod
NewRefLED0230V/KM1/20D/V7 (s vypínačem)	kloub a stojánek	vestavěný 230V st.	±20°	průchodka
NewRefLED0230V/KM0/20D/V7 (s vypínačem)	kloub a stojánek	vestavěný 230V st.	±20°	dospod

KŘIVKY SVÍTIVOSTI:

