

## WŁAŚCIWOŚCI LAMPY:

- Lampa przemysłowa do obrabiarek,
- Minimalne ocieplenie materiału obrabianego,
- Wysoko wydajna technologia LED,
- Klasa szczelności IP67, odporna na smary,
- Bardzo niskie koszty eksploatacyjne,
- Dobra emisja barwy światła,
- Niestandardowy adapter na 230V,
- Odporne na wstrząsy i wibracje,
- Kąt soczewek  $\pm 20$  stopni.



## KONSTRUKCJA LAMPY:

Korpus pierścieniowego radiatora wykonanego z tłoczonego stopu aluminiowego podtrzymuje sześć diod LED na wspólnej płycie z obwodami.

Przed każdą diodą LED jest umieszczona asferyczna szklana soczewka, zabezpieczona okrągłą uszczelką, gwarantując klasę szczelności IP67. Mocowanie lampy na jednym przegubie osadzonym na metalowej podstawie.

Do dyspozycji pozostają soczewki z kątem padania promieni świetlnych  $\pm 8^\circ$ ,  $\pm 20^\circ$ ,  $\pm 30^\circ$  i  $\pm 60^\circ$ .

## GRANICZNE WARUNKI EKSPLOATACYJNE:

Maksymalne napięcie zasilania transformatora TS: **240 VAC (RMS) 50-60 Hz, 264 VDC**

Maksymalny prąd lampy LED  $I_{fav}$ : **1100 mA DC (AV)**

Maksymalna temperatura otoczenia transformatora TS: **50 °C**

Maksymalna temperatura otoczenia lampy LED: **60 °C**

## ZALECANE WARUNKI EKSPLOATACYJNE:

Zasilanie prądem stałym: **200-264 V DC**

Zasilanie prądem zmiennym: **210-240 V AC**

Temperatura otoczenia: **-20 – 45 °C**

## STANDARDOWE PARAMETRY:

Temperatura otoczenia **25 °C**, napięcie sieciowe **230VAC/50Hz**, prąd lampy LED **1 A**, napięcie na lampie LED **20 V**.

Promień świetlny: **2220 lm**

Zużycie prądu wraz z transformatorem LED: **22 W**

Żywotność LED: minimalnie **40 000 godzin**

## WYMIARY:

Wysokość podstawki: **46 mm**

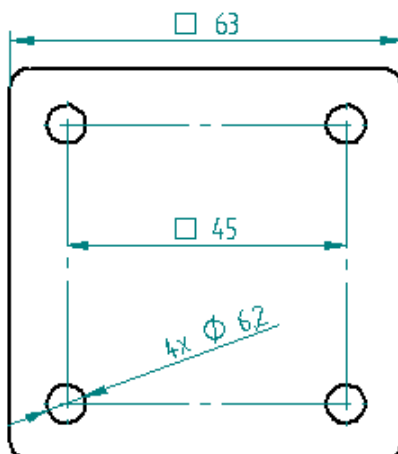
Wysokość przegubu: **93 mm**

Wysokość przegubu i podstawki: **139 mm**

Średnica aluminiowego reflektora LED: **134 mm**

Wysokość reflektora łącznie z soczewkami: **54 mm**

## Wymiary montażowe podstawki mocującej lampę LED:



## SPOSÓB ZAMAWIANIA:

TYP	Mocowanie	Źródło prądu dla LED	Kąt soczewki	Wyjście
REFLED/KM1/TS20D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±20°	dławik kablowy
REFLED/KM0/TS20D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±20°	pod podstawką
REFLED/KM1/TS8D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±8°	dławik kablowy
REFLED/KM0/TS8D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±8°	pod podstawką
REFLED/KM1/TS30D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±30°	dławik kablowy
REFLED/KM0/TS30D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±30°	pod podstawką
REFLED/KM1/TS60D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±60°	dławik kablowy
REFLED/KM0/TS60D	podstawka metalowa	TS 230VAC / 1A DC	±60°	pod podstawką

