

PRŮHLEDÍTKA II.



Micro LED průhledítko s osvětlením typ: MVL R

Micro LED průhledítko s osvětlením série MVL R celé z nerezové oceli nabízí tyto výhody:



Micro LED osvětlení, typ MLVR 2 LED, 2 W, 24 V AC/DC, přimontováno na průhledítko pomocí Clampového spojení, DN 50, PN 16

- Extrémně malé rozměry
- Atraktivní ceny díky vysoké sériové výrobě
- Pouze jeden rozměr pro použití na různé průměry průhledítek
- Pouzdro s vysokou povrchovou úpravou, speciální adaptér pro použití v čistém a sterilním prostředí
- Jasně, silně a oslňující homogenní světlo díky nejmodernější technologii LED
- Bez UV-záření, studené světlo
- Velmi dlouhá životnost (téměř 35 000 hodin v provozu)
- Odolné vůči vibracím
- Vhodné pro nepřetržitý provoz
- Na vyžádání může být dodán s vypínačem ON-OFF (typové označení "E") nebo s vestavěným pákovým tlačítkem pro okamžité ovládání (typové označení "D")
- Jednoduchá montáž pomocí sklopného pantu "SCH" nebo „SCH1“, spony „Z“ nebo přímo na průhledítko pomocí šroubu M4.
- Použití pro verzi pohledu a osvětlení skrz sestavu, stejně tak jako pro dvouportové systémy, dokonce i pro malé rozměry průhledítek
- Robustní konstrukce a vysoká spolehlivost dokonce i pro hrubé průmyslové aplikace



Micro LED osvětlení, MVL R 2 LED E Sch1, 2 W, 24 V AC/DC, se zabudovaným tlačítkem zapni/vypni „E“, namontováno na maticové průhledítko podobné DIN 11851, DN 32, PN 6

Použití:

Na průhledítka dle DIN 28120 od DN 25
Na průhledítka dle DIN 28121 od DN 40
Na maticové průhledítko podobné DIN 11851 od DN 32
Na clamp a connect průhledítka
Na trubkové průtokoměry (uvnitř průhledítka)

Provozní podmínky:

Nezávislé na vnitřním tlaku a vakuu.

Konstrukce:

Pouzdra a fixační prvky jsou z nerezové oceli. Kabelová průchodka M12, svislá. LED modul s integrovaným kruhovým sklem a těsněním (odolným proti korozi aj.). Na vyžádání s vypínačem ON-OFF „E“ nebo zabudovaným tlačítkem pro pákový prepínač „D“, pro okamžitou operaci.

Technické údaje:

Napětí: 24 V AC / DC*
Výkon: 1 W nebo 2 W standardně s širokou verzí paprsku nebo koncentrovanou (bodovou) verzí světla (na vyžádání).
Osvětlení: Diodové
Hmotnost: 0,20 kg (MVL R LED bez uchycení)
0,24 kg (MVL R LED D nebo E bez uchycení)
Upevnění "Sch" 0,03 kg, upevnění "Sch1" 0,03 kg

* Transformátory se sekundárním napětím 24 V, v otevřeném provedení (IP 00) pro montáž do ovládacích panelů nebo spínací desky i v uzavřené verzi (IP 65) mohou být dodávány pro různé primární napětí a výkonové kapacity.

Stupeň ochrany:

IP 65 těsnost proti prachu a spršce vody dle EN 60529 DIN VDE 0470 část 1.

Vhodné pro použití v potravinářském průmyslu.

