



Reflektorové LED svietidlo LEDstream 100W, 6500K, 25°×125°, CRI80

Kód produktu: **ML-511.003.55.0-65.80.U25125**

Typ produktu: **LS100N65OU25/125B6500K80**

E1_ML_SUPPORT

+420 220 184 886

support@mcled.cz

Popis: **Reflektorové LED svietidlo LEDstream 100W, čierna farba, 230V, IP65, 6500K, uhol vyžarovania 25°×125°, CRI>80, životnosť > 50 000h, rozmery Ø08×367×91mm, materiál hliník, nestmievateľné, PF>0,9**

 Reflektorové LED svietidlo LEDstream 100W, čierna farba, 230V, IP65, 6500K, uhol vyžarovania 25°×125°, CRI>80, životnosť > 50 000h, rozmery Ø08×367×91mm, materiál hliník, nestmievateľné, PF>0,9

LEDstream 100W

LED svietidlo LEDstream s výkonom 100W a rozmermi 308mm×367mm×91mm plne nahrádza klasické priemyselné svietidlo s metalhalogenidovým zdrojom svetla. Svetelný tok tohto svietidla je 12877lm.

Toto LED svietidlo možno pripojiť k napájaciemu napätiu v rozsahu 200-240V.

Priemyselné svietidlo s moderným dizajnom

LEDstream vám v porovnaní s bežnými svietidlami prináša mnoho výhod. Medzi najdôležitejšie patrí výrazne nižšia spotreba elektrickej energie. To znamená, že vaša investícia do kúpy tohto moderného LED svietidla sa v porovnaní s bežným svietidlom rýchlo vráti.

V porovnaní s klasickými priemyselnými svietidlami určite oceníte moderný a **elegantný dizajn**, ale veľkú úlohu hrajú aj výrazne menšie rozmery – hĺbka je len 91mm.

Konštrukcia

Pri výrobe tohto LED svietidla sme kládli dôraz nielen na výber **kvalitných LED čipov**, ale aj na **optimálne dimenzované chladenie** a kvalitnú **značkovú elektroniku** vnútri svietidla. Len kombináciou všetkých týchto vybraných komponentov dosahuje toto LED svietidlo **vysoký počet spínacích cyklov (50000)** a skutočne **dĺhú životnosť – až 50000 hodín**. Tým sa ešte viac zvýši vaša úspora, pretože nebudete musieť opakovane kupovať nové výbojky a často ich zložiť vymieňať vo väčších výškach.

Vďaka krytiu IP65 môže byť toto LED svietidlo umiestnené v prostredí s vyššou vlhkosťou a prašnosťou.

Montáž

LEDstream sa vyznačuje aj veľmi **jednoduchou a rýchlou montážou** pomocou nastaviteľného držiaka na prisadenú montáž.

Široké možnosti použitia

Svietidlo sa výborne hodí na osvetlenie vonkajších plôch, fasád a športovísk. Vďaka kvalitnej elektronike vydrží bez problémov až 50000 zopnutí, takže mu **časté spínanie nespôsobuje žiadne problémy**

Bezpečnosť a životné prostredie sú našou najvyššou prioritou

Svietidlo LEDstream neobsahuje **žiadne množstvo toxického ortuti** ani iných jedovatých látok. Nevyžaruje žiadne UV žiarenie a nebliká, čím chráni váš zrak.

Parametre:

Spôsob montáže: **Ostatné, iné**

Typ svetelného zdroja: **LED nevymeniteľný**

So svetelným zdrojom: **Áno**

Materiál puzdra: **Hliník**

Vrátane prevádzkovej jednotky: **Áno**

Rozloženie svetla: **Asymetrický**

Reflektor: **Žiadny**

Materiál reflektora: **Bez reflektora**

Vhodné na núdzové osvetlenie: **Nie**

Menovitý svetelný tok [lm]: **12877**

Prevládajúca farba svetla: **Biela**

Farebná teplota [K]: **6500**

Farba krytu: [Čierna](#)
Druh napätia: [AC](#)
Menovité napätie od/do [V]: [200-240](#)
Prevádzková jednotka: [Prúdový ovládač LED](#)

Dĺžka [mm]: [308](#)
S ochranným krytom: [Nie](#)
Farba: [Čierna](#)
Hmotnosť [kg]: [5,9](#)
Kategórie farieb svetla: [Chladný](#)
Počet spínacích cyklov [-]: [50000](#)
Priemerná menovitá životnosť [h]: [50000](#)
Samostatná regulácia priameho/nepriameho podielu: [Nie](#)

Trieda energetickej účinnosti vstavaného svetelného zdroja: [D](#)
Stupeň ochrany krytom (IP): [IP65](#)
Rázová pevnosť (IK): [IK08](#)
Trieda ochrany: [I](#)

Teplotný rozsah [°C]: [-40 - 45](#)
Typ stmievania: [Nestmievateľné](#)
Uhol vyžarovania: [25 °x 125°](#)
Uhol vyžarovania [°]: [25x125](#)
Vrátane núdzového zdroja: [Nie](#)
Vyhodenie mriežky: [Ostatné, iné](#)
Vyžarovanie svetla: [Priamy](#)
Výkon svetelného zdroja [W]: [100](#)

Index podania farieb CRI: [80 – 89 \(trieda 1B\)](#)
Účinník: [0,9](#)
Šírka [mm]: [367](#)
Výška/hĺbka [mm]: [91](#)

Záruka McLED [M]: [60](#)

 Reflektorové LED svetidlo LEDstream
100W, čierna farba, 230V, IP65, 6500K, uhol vyžarovania 25°x125°, CRI>80, životnosť > 50 000h, rozmery ø08x367x91mm, materiál hliník, nestmievateľné, PF>0,9

 Reflektorové LED svetidlo LEDstream
100W, čierna farba, 230V, IP65, 6500K, uhol vyžarovania 25°x125°, CRI>80, životnosť > 50 000h, rozmery ø08x367x91mm, materiál hliník, nestmievateľné, PF>0,9

 Reflektorové LED svetidlo LEDstream
100W, čierna farba, 230V, IP65, 6500K, uhol vyžarovania 25°x125°, CRI>80, životnosť > 50 000h, rozmery ø08x367x91mm, materiál hliník, nestmievateľné, PF>0,9

