



LED reflektor Delta 50, 50W, 5000K, s optikou 60°

Kód produktu: **ML-511.702.28.3**

Typ produktu: **DE50N230CW60**

E1_ML_SUPPORT

+420 220 184 886

support@mcled.cz

Popis: **Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: -30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.**

 Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: -30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Delta 50W

Tento energeticky úsporný LED reflektor značky McLED® s výkonom 50W plne nahrádza klasické halogénové reflektory s výkonom 100 W. Svetelný tok tohto reflektora dosahuje **6900lm**. Ponúkame päť uhlov vyžarovania, takže môžeme osvetliť takmer akúkoľvek plochu podľa vašich požiadaviek.

Pokiaľ ide o napájanie, náš LED reflektor môžete bezpečne pripojiť k napätiu v rozsahu 220 - 240V.

Významná úspora

V porovnaní s bežnými halogénovými reflektormi vám LED reflektor McLED® prináša mnoho výhod. Jednou z výhod je **výrazne nižšia spotreba energie**. To znamená, že sa vám investícia do kúpy tohto LED reflektora rýchlo vráti.

Pri výrobe tohto LED reflektora sme kládli dôraz nielen na výber **kvalitného LED čipu**, ale aj na **optimálne dimenzované chladenie** a kvalitnú **značkovú elektroniku** ukrytú v šasi. Len kombináciou všetkých týchto vybraných komponentov dosahuje tento LED reflektor **vysoký počet spínacích cyklov (50 000)** a skutočne **dĺhú životnosť až 50000 hodín**. Tým sa ešte viac zvýši vaša úspora, pretože nebudete mŕňať ďalšie peniaze na opakované nákupy nových žiaroviek. S naším LED reflektorom **ušetríte aj čas**, ktorý by ste pri halogénových reflektoroch strávili opakovaným hľadaním a výmenou žiaroviek.

Široké spektrum použitia

Vďaka krytiu IP66 sa tento LED reflektor môže bez problémov umiestniť aj vo vonkajšom prostredí, pretože naň nemá vplyv vlhkosť, dážď ani zvýšená prašnosť. LED reflektor Delta je odolný aj voči otrasom.

LED reflektor Delta je osadený kvalitnými LED s náhradnou teplotou chromatickosti **5000K**. Môžete ho bez obáv použiť na osvetlenie, príjazdových ciest, fasád, tabúl, reklamných štítov, športovísk, parkovísk, záhradnej architektúry atď.

Tento LED reflektor je vyrobený **v čiernej farbe**. Vďaka tomu vyzerá **celkom nenápadne**, keď je umiestnený na tmavej stene alebo fasáde, na rozdiel od bielych a šedých reflektorov, ktoré by mohli na tmavom pozadí pôsobiť rušivo.

LED reflektor Delta vďaka kvalitnej elektronike vydrží bez problémov až 50 000 zopnutí, takže **časté spínanie nespôsobuje žiadny problém**. Ak ho pripojíte k snímaču pohybu, bude vaša úspora naozaj **maximálna**.

Bezpečnosť na prvom mieste

Stále váhate, či je LED reflektor Delta pre vás ten pravý? Ak áno, malo by vás zaujímať, že tento LED reflektor McLED® je okrem toho **úplne bezpečný** a v porovnaní s reflektormi vybavenými lineárnymi halogénovými žiarovkami aj **šetrný k životnému prostrediu**, pretože neobsahuje **žiadne množstvo toxického ortuti** ani iných jedovatých látok. Nevyžaruje žiadne UV žiarenie a neblíka, čím chráni váš zrak.

Parametre:

Nastaviteľnosť: **Naklápacie**

Typ svetelného zdroja: **LED**

Prevádzková jednotka: **Prúdový ovládač LED**

Rozloženie svetla: **Symetrický**

Max. celkový príkon [W]: **50**

Prevládajúca farba svetla: **Biela**

Materiál puzdra: Hliník Farba krytu: Čierna Materiál difúzora: Transparentné sklo Druh napätia: AC Menovité napätie od/do [V]: 220 - 240 Menovitý prúd LED pri napájaní zo zdroja konšt. prúdu [mA]: 220	Uhol vyžarovania: Široký zväzok 41 – 80° Trieda energetickej účinnosti vstavaného svetelného zdroja: D Stupeň ochrany krytom (IP): IP66 Rázová pevnosť (IK): IK08 Trieda ochrany: II Menovitá teplota okolia podľa IEC 62722-2-1 [°C]: -30 - 50	Index podania farieb CRI: 80 – 89 (trieda 1B) Menovitý svetelný tok [lm]: 6900 Účinník: 0,9 Šírka [mm]: 240 Výška/hĺbka [mm]: 69 Dĺžka [mm]: 225
Spôsob pripojenia: Kábel Svetelná účinnosť svietidla [lm/W]: 138 Farebná konzistencia (MacAdamova elipsa): SDCM3 EAN: 8595607105880 Farebná teplota [K]: 5000 Hmotnosť [kg]: 2,9 Kategórie farieb svetla: Neutrálny Náhrada za: 100 W	Ochrana proti prepätiu: 6 kV Počet spínacích cyklov [-]: 50000 Priemerná menovitá životnosť (h): 50000 Uhol vyžarovania: 60 ° Výkon: 50 W Výkon svetelného zdroja [W]: 50 Záruka McLED [M]: 60	

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.

Reflektorové LED svietidlo Delta 50, výkon 50W, studená biela 5000K, 6900lm, CRI80, uhol vyžarovania 60°, s optikou, rozmery: 295×215×70mm, IP66, IK08, prevádzková teplota: –30°C – +50°C. Záruka 5 rokov.



Tento dokument je platný od 29.5.2025