

LED průmyslové svítidlo LEDtec G2 Premium 150W, 4000K, 90°, stmívatelné DALI

Kód produktu: **ML-611.332.63.3-40.80.90**

Typ produktu: **LT2G2P150DL65L90B4000K80**

E1 ML SUPPORT

+420 220 184 886

support@mcled.cz

Popis: **LED průmyslové svítidlo 150 W, černý, 230 V, IP65, 4000 K, světelný tok 26080 lm, vyzařovací úhel 90 °, CRI80, životnost > 50.000 h, rozměry ø 280 x 159 mm, materiál hliník/plast, stmívatelné DALI, PF>0,93.**

 LED průmyslové svítidlo 150 W, černý, 230 V, IP65, 4000 K, světelný tok 26080 lm, vyzařovací úhel 90 °, CRI80, životnost > 50.000 h, rozměry ø 280 x 159 mm, materiál hliník/plast, stmívatelné DALI, PF>0,93.

LEDtec G2 Premium 150 W

Úsporné LED svítidlo LEDtec G2 Premium značky McLED® s výkonem 150 W o průměru 280 mm a výšce 159 mm se stává nástupcem našich svítidel LEDtec. Oproti svítidlům LEDtec se vyznačuje vysokou účinností až 180 lm/W. Taktéž plně nahrazuje klasické průmyslové svítidlo s metal-halogenidovým světelným zdrojem. Světelný tok tohoto svítidla je **26080 lm**.

Toto LED svítidlo můžete bez obav připojit na napájecí napětí v rozsahu 220 - 240 V.

Průmyslové svítidlo

LED svítidlo LEDtec G2 Premium Vám ve srovnání s klasickými svítidly přináší spousty výhod. K těm nejdůležitějším patří výrazně nižší spotřeba elektrické energie. To znamená, že se Vám investice do nákupu tohoto moderního LED svítidla ve srovnání s klasickým svítidlem rychle vrátí. Všechna svítidla jsou vybavena stmívatelnými předřadníky DALI. Svítidla je možné dále vybavit reflektory PC nebo AL.

Unikátní konstrukce

Při výrobě tohoto LED svítidla jsme kladli důraz nejen na výběr **kvalitních LED čipů**, ale i na **optimálně dimenzované chlazení** a kvalitní **značkovou elektroniku** uvnitř svítidla. Pouze díky kombinaci všech těchto vybraných komponent dosahuje toto LED svítidlo opravdu **dlouhé životnosti - až 50000 hodin**. Tím se Vaše úspora ještě zvyšuje, neboť nebudete utrácet další peníze za opakovaný nákup nových výbojek. S naším LED svítidlem krom peněz **ušetříte také čas**, který byste v případě klasických svítidel věnovali opakovanému shánění a výměnám metalhalogenidových výbojek.

Díky krytí IP65 můžete toto LED svítidlo umístit bez problémů také do venkovního prostředí, protože mu nevádí vlhkost ani zvýšená prašnost.

Široké možnosti použití

Toto LED svítidlo může díky kvalitní elektronice vydržet bez problémů až 40 000 sepnutí, proto mu **časté spínání nedělá žádný problém**.

Bezpečnost a životní prostředí jsou pro nás na prvním místě

Svítidlo LEDtec G2 Premium neobsahuje **žádné množství toxické rtuti** ani jiných jedovatých látek. Nevyzařuje žádné UV záření a ani neblíká, tím chrání Váš zrak.

Parametry:

Způsob montáže: [Závěs](#)
Typ světelného zdroje: [LED](#)
Se světelným zdrojem: [Ano](#)
Materiál pouzdra: [Hliník](#)
Barva krytu: [Černá](#)
Druh napětí: [AC](#)
Jmenovité napětí od / do [V]: [220 - 240](#)
Jmenovitý proud [mA]: [625 - 681](#)

Účinník: [0,93](#)
Šířka [mm]: [280](#)
Výška / hloubka [mm]: [159](#)
Délka [mm]: [280](#)
S ochranným krytem: [Ne](#)
EAN: [8595607152914](#)
Barva: [Černá](#)
Hmotnost [kg]: [2,12](#)

Provozní jednotka: [LED driver proudový](#)
Provozní jednotka součástí: [Ano](#)
Stmívání 0-10 V: [Ne](#)
Stmívání DALI: [Ano](#)
Rozložení světla: [Symetrický](#)
Reflektor: [Žádný](#)
Materiál reflektoru: [Bez reflektoru](#)
Třída energetické účinnosti vestavěného světelného zdroje: [D](#)

Kategorie barev světla: [Neutrální](#)
Nouzový zdroj součástí: [Ne](#)
Oddělená regulace přímého / nepřímého podílu: [Ne](#)
Počet spínacích cyklů [-]: [40000](#)
Provedení mřížky: [Bez](#)
Průměr [mm]: [280](#)
Průměrná jmenovitá životnost [h]: [50000](#)
Teplotní rozsah [° C]: [-20 - 50](#)

Stupeň krytí (IP): [IP65](#)
Rázová pevnost (IK): [IK 08](#)
Třída ochrany: [I](#)
Vhodné pro nouzové osvětlení: [Ano](#)
Jmenovitý světelný tok [lm]: [26080](#)
Převládající barva světla: [Bílá](#)
Barevná teplota [K]: [4000 - 4400](#)
Index podání barev CRI: [80](#)

Vyzařovací úhel: [90 °](#)
Výkon světelného zdroje [W]: [150](#)
Výstup světla: [Přímý](#)
Záruka McLED [M]: [60](#)
Úhel vyzařování [°]: [90](#)