

LED průmyslové svítidlo LEDtec G3, 150W, 5000K, 110°, stmívatelné 0-10V

Kód produktu: **ML-611.341.63.2-850.110**

Typ produktu: **LTG3150D65C110B5000K80**

McLED podpora
+420 220 184 886
support@mcled.cz

Popis: **LED průmyslové svítidlo černé 150W, 230V, IP65, 5000K - neutrální bílá, světelný tok 26220lm, vyzařovací úhel 110°, CRI80, životnost 50.000h, rozměry ø285x163mm, materiál hliník/plast, stmívatelné 0-10V, PF>0,9, ke svítidlu lze dokoupit Al nebo PC reflektor a pohybové čidlo. Svítidlo je vybaveno DIP přepínačem pro snížení výkonu na 120 W nebo 100 W.**



LEDtec G3 150 W

Úsporné LED svítidlo LEDtec G3 značky McLED® s výkonem 150 W, o průměru 285 mm a výšce 163 mm, se stává nástupcem našich svítidel LEDtec. Taktéž plně nahrazuje klasické průmyslové svítidlo s metalhalogenidovým světelným zdrojem. Světelný tok tohoto svítidla je **26220 lm**.

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

Průmyslové svítidlo

LED svítidlo LEDtec G3 Vám ve srovnání s klasickými svítidly přináší řadu výhod. K těm nejdůležitějším patří výrazně nižší spotřeba elektrické energie, díky níž se Vám investice do nákupu tohoto moderního LED svítidla ve srovnání s klasickým řešením rychle vrátí. Všechna svítidla jsou vybavena stmívatelnými předřadníky 0-10V. Svítidla je možné dále vybavit pohybovým čidlem a reflektory PC nebo Al.

Unikátní konstrukce

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

Díky krytí IP65 můžete toto LED svítidlo bez obav umístit i 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, takže mu **časté spínání nedělá žádný problém**. Pokud jej připojíte k pohybovému senzoru, bude Vaše úspora opravdu **maximální**. Díky námi nabízenému senzoru lze přesně nastavit parametry svícení. Nejde přitom pouze o snímání pohybu osob – svícení se může řídit i podle intenzity okolního osvětlení. Dále lze nastavit také intenzitu a dobu svícení při absenci pohybu.

Bezpečnost a životní prostředí jsou pro nás na prvním místě

Svítidlo LEDtec G3 neobsahuje **žádné množství toxické rtuti** ani jiných jedovatých látek. Nevyzařuje žádné UV záření a ani neblíká, čímž 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]: **680 - 680**Účinník: **0,9**Šířka [mm]: **285**Výška / hloubka [mm]: **163**Délka [mm]: **285**S ochranným krytem: **Ne**EAN: **8595607169110**Barva: **Černá**Hmotnost [kg]: **1,64**Provozní jednotka: **Transformátor elektronický**Provozní jednotka součástí: **Ano**Stmívání 0-10 V: **Ano**Rozložení světla: **Symetrický**Reflektor: **Žádný**Materiál reflektoru: **Bez reflektoru**

Třída energetické účinnosti vestavěného

světelného zdroje: **A**Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **50000**Kategorie barev světla: **Neutrální**Nouzový zdroj součástí: **Ne**

Oddělená regulace přímého / nepřímého podílu:

NePočet spínacích cyklů [-]: **50000**Provedení mřížky: **Bez**Průměr [mm]: **285**Teplotní rozsah [°C]: **-40 - 50**Typ stmívání: **0-10 V**Stupeň krytí (IP): **IP65**Rázová pevnost (IK): **IK 10**Třída ochrany: **I**Vhodné pro nouzové osvětlení: **Ano**Jmenovitý světelný tok [lm]: **26220**Převládající barva světla: **Bílá**Barevná teplota [K]: **5000**Index podání barev CRI: **80**Vyzařovací úhel: **110°**Výkon světelného zdroje [W]: **150**Výstup světla: **Přímý**Záruka McLED [M]: **60**Úhel vyzařování [°]: **110**

