

LED svítidlo Office 6060 UGR Backlit, 40W, 4000K, bílé, bez driveru

Kód produktu: **ML-413.507.32.8**Typ produktu: **OF6060UGR-BL-40W4000K-W**

McLED Asist

+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881

support@mcled.cz

Popis: **LED panelové svítidlo 40W, bílý rám, IP20, 4000K-neutrální bílá, světelný tok 4420lm, vyzařovací úhel 90°, CRI 90, životnost až 100.000h, 595x595x28mm, materiál hliník/plast, prizmatický difuzor (UGR<19), bez driveru (vstup DC 1050mA), stmívatelné dle zvoleného driveru**



Panelové LED svítidlo **Office** o výkonu 40 W vytváří světelný tok 4420 lm. Design svítidla ho předurčuje pro použití jak v obchodních, tak i obytných nebo administrativních prostorech.

Světelné zdroje

Svítidlo je osazeno kvalitními LED čipy s průměrnou životností 100000 hodin. Plného světelného výkonu je dosaženo bez znatelné prodlevy ihned po zapnutí. **Tón světla je neutrálně bílý** o teplotě chromatičnosti 4000 K s indexem barevného podání CRI 90.

Konstrukce

Rám svítidla je hliníkový, bílý, o rozměru 595x595 mm a výšce 28 mm. Plastový **prizmatický difuzor** zajišťuje **rovnoměrný rozptyl světla** s vyzařovacím úhlem 90°. Jas difuzoru je jednotlivý bez tmavších míst.

Montáž

Svítidlo je určeno pro **montáž do rastrového podhledu** v suchých interiérech.

Připojení

Svítidlo je dodáváno bez předřadníku, který je nutno v rámci příplatkového příslušenství dokoupit, a to v závislosti na požadovaném způsobu ovládání, resp. stmívání. Svítidlo nelze provozovat bez příslušného předřadníku. Předřadník se připojuje na **standardní síťové napětí 230V/50Hz**.

Parametry:

Vhodné pro přisazenou montáž: **Ne**Vhodné pro vestavnou montáž: **Ano**Vhodné pro nástěnnou montáž: **Ne**Vhodné pro závěsnou montáž: **Ne**Vhodné pro stropní montáž: **Ne**Nastavitelnost: **Nenastavitelné**S pohybovým čidlem : **Ne**Se senzorem osvětlení: **Ne**Typ světelného zdroje: **LED nevyměnitelný**Se světelným zdrojem: **Ano**Materiál pouzdra: **Hliník**Barva krytu: **Bílá**Materiál difuzoru: **Plast prizmatický**Druh napětí: **DC**Jmenovité napětí od / do [V]: **20 - 37**LED jmenovitý proud při napájení zdrojem konst. proudu [mA]: **1050**Šířka [mm]: **595**Výška / hloubka [mm]: **28**Délka [mm]: **595**

Vhodné pro pracoviště s monitorem dle EN 12464-

1: **Ano**

Zakrytí svítidla tepelně izolačním materiálem

možné: **Ne**Úhel vyzařování (°): **90**Barva světla: **neutrálně bílý NW**Barevná teplota [K]: **4000**Provozní jednotka: **LED driver proudový**Provozní jednotka součástí: **Ne**Reflektor: **Žádný**Distribuce světla: **Difuzor (čochka/optika/panel)**Rozložení světla: **Symetrický**Vyzařovací úhel: **Rozptýlený svazek**Výstup světla: **Přímý**Třída energetické účinnosti vestavěného světelného zdroje: **E**Záruka McLED [M]: **60**EAN: **8595607158541**Jmenovitá životnost L70/B50 při 25 °C [h]: **100000**Stupeň krytí (IP): **IP20**Třída ochrany: **III**

Jmenovitá okolní teplota podle IEC62722-2-1 [°C]:

-20 - 40Max. celkový příkon [W]: **40**Převládající barva světla: **Bílá**Index podání barev CRI: **90**Jmenovitý světelný tok [lm]: **4420**

