

# Kanlux



EAN: 5905339360434

Kancelářské přisazené LED svítidlo  
Kanlux 36043 OSD-M8D-WW-RST-B-N3



Dokument vytvořen: 15.02.2026, 02:15

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)

CS

## PARAMETRY VÝROBKU

|                                                                               |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jmenovité napětí [V]                                                          | <b>220-240 AC</b>                                                                                   |
| Jmenovitá frekvence [Hz]                                                      | <b>50</b>                                                                                           |
| Maximální výkon [W]                                                           | <b>40</b>                                                                                           |
| Světelný tok svítidla [lm]                                                    | <b>4650</b>                                                                                         |
| Světelná účinnost [lm/W]                                                      | <b>116</b>                                                                                          |
| Úhel svícení [°]                                                              | <b>90</b>                                                                                           |
| Typ diody                                                                     | <b>LED SMD</b>                                                                                      |
| Integrovaný LED zdroj světla                                                  | <b>ano</b>                                                                                          |
| Náhradní teplota chromatičnosti [K]                                           | <b>3000</b>                                                                                         |
| Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy                                   | <b>≤3</b>                                                                                           |
| Barva světla                                                                  | <b>teplá bílá</b>                                                                                   |
| Index podání barev                                                            | <b>80</b>                                                                                           |
| Životnost [h]                                                                 | <b>50000</b>                                                                                        |
| Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti | <b>L90B10</b>                                                                                       |
| Počet cyklů zap/vyp                                                           | <b>≥30000</b>                                                                                       |
| Místo použití                                                                 | <b>uvnitř</b>                                                                                       |
| Stupeň krytí IP                                                               | <b>20</b>                                                                                           |
| Možnost spolupráce se stmívačem                                               | <b>DALI</b>                                                                                         |
| Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem                        | <b>ano</b>                                                                                          |
| Rodźaj soczewki [°]                                                           | <b>80</b>                                                                                           |
| Možnost výměny LED světelného zdroje                                          | <b>Výměnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)</b> |
| Možnost výměny řídicího zařízení                                              | <b>Výměnu řídicího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)</b>     |
| Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU                                | <b>Výrobek obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)</b>                                   |

## ROZMĚRY A MONTÁŽ

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Výška [mm]                              | <b>35</b>                     |
| Šířka [mm]                              | <b>300</b>                    |
| Délka [mm]                              | <b>1200</b>                   |
| Místo montáže                           | <b>k usazení na strop</b>     |
| Typ přípojky                            | <b>samosvorná svorkovnice</b> |
| Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²] | <b>0,5÷2,5</b>                |

## MATERIÁL A KONSTRUKCE

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| Barva                                                         | <b>černá</b> |
| Materiál korpusu                                              | <b>kov</b>   |
| Materiál difuzoru                                             | <b>plast</b> |
| Typ difuzoru                                                  | <b>rastr</b> |
| Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem                 | <b>I</b>     |
| Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu                 | <b>0,5m</b>  |
| Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C] | <b>5÷25</b>  |

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

|                                                                          |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]                        | <b>9.1</b>            |
| Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP) | <b>D</b>              |
| Počet modulů (Světelný zdroj LED)                                        | <b>4</b>              |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]                 | <b>1458</b>           |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]                 | <b>v kouli (360°)</b> |

## LOGISTIKA

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Měrná jednotka                | <b>kus</b> |
| Způsob balení                 | <b>1</b>   |
| Počet kusů v druhém balení    | <b>1</b>   |
| Počet kusů v hromadném balení | <b>1</b>   |

Dokument vytvořen: 15.02.2026, 02:15

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

