# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 4925LM DALI I CL. IP44 1421MM 840 40W ANODA CO 60D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Index:** | 771255 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP44 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK03 |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 40 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 4925 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | šedá |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | průhledný |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo BARIS 40 LED UGR PLUS bylo vytvořeno pro zajištění maximálního komfortu a efektivity práce. Díky hodnotě UGR (Unified Glare Rating) pod 19 minimalizuje efekt oslnění, přispívá k pohodě, snižuje únavu a snižuje počet chyb. Závěsná nebo přisazená osvětlovací lampa s velmi úzkým průřezem. Jeho tělo je vyrobeno z eloxovaného šedého hliníkového profilu nebo hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (jiné barvy na vyžádání). Optická soustava v podobě čočky s parabolickým rastrem.Svítidlo je vybaveno unikátním závěsným systémem, který usnadňuje instalaci lampy a nastavení zavěšení. Součástí všech závěsných svítidel BARIS 40 LED je 1,2 m dlouhý závěs s krabičkou, která je součástí balení.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Doporučuje se zejména jako zdroj hlavního osvětlení vhodného pro kancelářskou práci. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možné integraci s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je toto svítidlo vhodné pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním důrazem na reprezentativní prostory.

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 4925LM DALI I CL. IP44 1421MM 840 40W ANODA CO 60D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 771255 |
| **EAN:** | 5905963771255 |
| **Zdroj světla:** | LED |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 40 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 4925 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220–240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50–60 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 123 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 153000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 96000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 46000 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 60 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | průhledný |
| **Optika:** | objektiv |

| | |
|---|---|
| **Materiál optiky:** | PC |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | šedá |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 53/40/1421 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 1310 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK03 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP44 |
| **Montážní verze:** | závěsné |
| **Provozní teplota [°C]:** | od 0 do +35 |
| **DIMM DALI:** | ano |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 40 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 2.199 |
| **UGR (4H8H):** | <19 |
| **Kategorie použití:** | osvětlení kanceláří |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 122/2025 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 852/2025 |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

Datum vytvoření karty: 01 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 122/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl