

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 3450LM I CL. IP44 1421MM 830 31W ANODA CO 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	771781
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	31
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3450
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	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 3450LM I CL. IP44 1421MM 830 31W ANODA CO 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	771781	<b>Optika:</b>	objektiv
<b>EAN:</b>	5905963771781	<b>Materiál optiky:</b>	PC
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	31	<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	3450	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	53/40/1421
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220–240	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	1310
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50–60	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	111	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Energetická třída:</b>	E	<b>Montážní verze:</b>	závěsné
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	35
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	40
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	2.174
<b>SDCM:</b>	3	<b>UGR (4H8H):</b>	<19
<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	153000	<b>Kategorie použití:</b>	osvětlení kanceláří
<b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>	96000	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	46000	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">122/2025</a>
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	70	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC	<b>Environmentální deklaráce (EPD):</b>	<a href="#">852/2025</a>
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

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 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