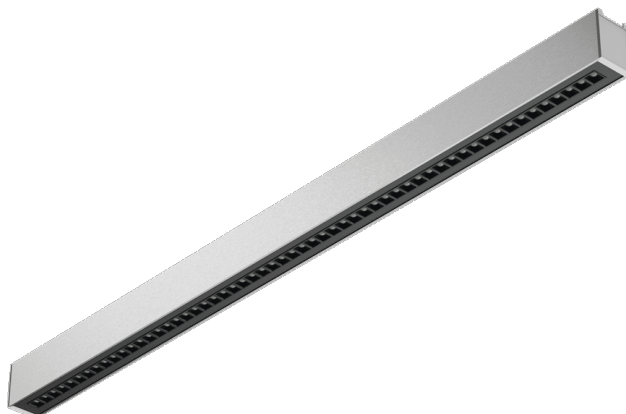


# BARIS 52 LED UGR PLUS N 1423MM 5725LM 840 IP20 I CL. DALI ANODE CO 43W 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	120770
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	43
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	5725
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	D
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Baris 52 LED UGR Plus Single je moderní lineární LED svítidlo vytvořené pro náročné kancelářské, komerční a architektonické prostory. Díky minimalistickému designu, štíhlému tvaru a dokonale propracované optice se ideálně hodí do každého moderního interiéru – od elegantních open space kanceláří po moderní konferenční místnosti, recepce nebo coworkingové prostory. Svítidlo kombinuje nejvyšší kvalitu světla a nadprůměrnou účinnost. Díky účinnosti dosahující 154 lm/W zajišťuje rovnoměrné a komfortní osvětlení při nízké spotřebě energie. Speciálně navržená optika UGR<19 zaručuje vysoký komfort vidění a eliminuje nepříjemné oslnění, což je zvláště důležité v pracovištích s počítačovými obrazovkami. Dostupnost dvou délek a dvou způsobů montáže – povrchové a závěsné – umožňuje plnou svobodu uspořádání a přizpůsobení svítidla charakteru interiéru. Hliníkové tělo dostupné ve třech elegantních barvách (šedá, bílá a černá) podtrhuje moderní, nadčasový styl produktu. Svítidlo nabízí také široké možnosti ovládní, včetně verze DALI, což usnadňuje integraci s pokročilými systémy řízení osvětlení. Je to vynikající volba všude tam, kde záleží na kvalitě, estetice a funkčnosti – v jedné dokonale navrženém provedení.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Slouží jako hlavní zdroj světla a podporuje kancelářskou práci vyžadující soustředění zraku. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možnosti spolupráce s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je svítidlo určeno pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, zejména v reprezentativních prostorách.

# BARIS 52 LED UGR PLUS N 1423MM 5725LM 840 IP20 I CL. DALI ANODE CO 43W 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	120770	<b>Materiál optiky:</b>	PC
<b>EAN:</b>	5905963120770	<b>Optika:</b>	objektiv
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	43	<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	69/52/1423
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	1315
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	5725	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	133	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Energetická třída:</b>	D	<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	35
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>DIMM DALI:</b>	ano
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	40
<b>SDCM:</b>	3	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	1.950
<b>Účinnost:</b>	0.96	<b>UGR (4H8H):</b>	<19
<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	153000	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>	100000	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">144/2025</a>
<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	50000	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	70	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

Datum vytvoření karty: 04 prosinec 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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.: 144/2025



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