

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 4400LM DALI I CL. IP44 1421MM 840 31W BÍLÝ 60D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	771224
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	31
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	4400
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	bílý
<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 4400LM DALI I CL. IP44 1421MM 840 31W BÍLÝ 60D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	771224	Materiál optiky:	PC
EAN:	5905963771224	Materiál karoserie:	hliník
Zdroj světla:	LED	Barva těla:	bílý
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	31	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	53/40/1421
Světelný tok svítidla [lm]:	4400	Instalační rozměry [mm]:	1310
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Odolnost proti nárazu:	IK03
Frekvence [Hz]:	50–60	Stupeň těsnosti:	IP44
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	142	Montážní verze:	závěsné
Energetická třída:	C	Provozní teplota [°C]:	35
Třída ochrany:	I	DIMM DALI:	ano
Teplota barvy [K]:	4000	Počet kusů na paletě [ks]:	40
Index podání barev (Ra) >:	80	Čistá hmotnost [kg]:	2.199
SDCM:	3	UGR (4H8H):	<19
Životnost LED L70B50 [h]:	153000	Kategorie použití:	osvětlení kanceláří
Životnost LED L80B10 [h]:	96000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	46000	Certifikát CE:	<a href="#">122/2025</a>
Úhel osvětlení [°]:	60	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál difuzoru:	PC	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Typ difuzoru:	průhledný	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Optika:	objektiv		

Datum vytvoření karty: 01 říjen 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.: 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