

# BARIS 52 LED UGR PLUS N 5623MM 14175LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 100W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	124419
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP44
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	100
<b>Výkon svítidla [W/m]:</b>	20
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	14175
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	C

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Baris 52 LED UGR Plus je moderní lineární LED svítidlo určené pro flexibilní a elegantní světelné instalace. Je k dispozici v 9 délkách (1143–5623 mm) a lze jej spojovat do neomezených řad, takže se ideálně hodí do každého interiéru. Přesná optika UGR < 19 zajišťuje pohodlí při práci a účinnost až 143 lm/W zaručuje vysokou efektivitu a úsporu energie. K dispozici v povrchové nebo závěsné verzi, v barvách šedá, bílá a černá, s hliníkovým tělem a ovládním DALI nebo on/off. Je to dokonalá kombinace moderního designu, kvality a funkčnosti – ideální pro kanceláře, komerční prostory a moderní interiéry.

## 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 5623MM 14175LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 100W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	124419	Úhel osvětlení [°]:	70
EAN:	5905963124419	Materiál optiky:	PC
Zdroj světla:	LED modul	Optika:	objektiv
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	Materiál karoserie:	hliník
Výkon svítidla [W/m]:	20	Barva těla:	bílý
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	69/52/5623
Frekvence [Hz]:	50-60	Odolnost proti nárazu:	IK03
Světelný tok svítidla [lm]:	14175	Stupeň těsnosti:	IP44
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	142	Montážní verze:	povrchová montáž
Energetická třída:	C	Provozní teplota [°C]:	35
Třída ochrany:	I	Čistá hmotnost [kg]:	9.600
Teplota barvy [K]:	4000	UGR (4H8H):	<19
Index podání barev (Ra) >:	80	Záruka [roky]:	5
SDCM:	3	Certifikát CE:	<a href="#">81/2026</a>
Účinnost:	0.97	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Životnost LED L70B50 [h]:	153000	Environmentální deklaráce (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Životnost LED L80B10 [h]:	100000	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	50000	Pliik LDT:	<a href="#">Download</a>

# BARIS 52 LED UGR PLUS N 5623MM 14175LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 100W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
318023	Baris 52 - lineární konektor. přímý
318030	Baris 52 - bílý přívodní kabel
318047	Baris 52 - černý svetr
318054	Baris 52 - eloxovaný převis dodávky
318061	Baris 52 - Dali bílé napájecí šňůry
318078	Baris 52 - Napájecí kabely Dali černé
318085	Baris 52 - eloxované napájecí kabely Dali
318092	Baris 52 - nošení popruhů
465703	Baris 52 difuzor UGR délka 12500mm (12,5m)
465710	Baris 52 difuzor UGR délka 13000mm (13,0m)
465727	Baris 52 difuzor UGR délka 13500mm (13,5m)
465734	Baris 52 difuzor UGR délka 14000mm (14,0m)
465741	Baris 52 difuzor UGR délka 14500mm (14,5m)
465758	Baris 52 difuzor UGR délka 15000mm (15,0m)
465765	Baris 52 difuzor UGR délka 15500mm (15,5m)
465772	Baris 52 difuzor UGR délka 16000mm (16,0m)
465789	Baris 52 difuzor UGR délka 16500mm (16,5m)
465796	Baris 52 difuzor UGR délka 17000mm (17,0m)
465802	Baris 52 difuzor UGR délka 17500mm (17,5m)
465819	Baris 52 stínidlo UGR délka 18000mm (18,0m)
465826	Baris 52 difuzor UGR délka 18500mm (18,5m)
465833	Baris 52 difuzor UGR délka 19000mm (19,0m)
465840	Baris 52 stínidlo UGR délka 19500mm (19,5m)
465857	Baris 52 difuzor UGR délka 20000mm (20,0m)
465864	Baris 52 difuzor UGR délka 20500mm (20,5m)
465871	Baris 52 difuzor UGR délka 21000mm (21,0m)
465888	Baris 52 difuzor UGR délka 21500mm (21,5m)
465895	Baris 52 difuzor UGR délka 22000mm (22,0m)
465901	Baris 52 difuzor UGR délka 22500mm (22,5m)
465918	Baris 52 difuzor UGR délka 23000mm (23,0m)
465925	Baris 52 difuzor UGR délka 23500mm (23,5m)
673979	Baris 52 – lineární konektor DALI
442629	Baris 52 – lineární konektor Touch DIM

# BARIS 52 LED UGR PLUS N 5623MM 14175LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 100W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

## PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



Baris 52 - lineární konektor.  
přímý (318023)



Baris 52 - Napájecí kabely Dali  
černé (318078)

Datum vytvoření karty: 04 prosinec 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 81/2026