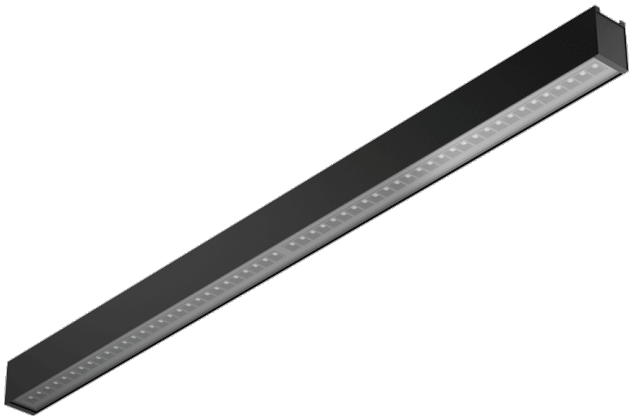
BARIS 52 LED UGR PLUS N 5063MM 19500LM 830 IP44 I CL. ČERNÝ 166W BEZ TŘÍDY 70D (37W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	123900
Stupeň těsnosti:	IP44
Odolnost proti nárazu:	IK03
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	166
Výkon svítidla [W/m]:	37
Světelný tok svítidla [lm]*:	19500
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	D

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 ovládáním 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 5063MM 19500LM 830 IP44 I CL. ČERNÝ 166W BEZ TŘÍDY 70D (37W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	123900
EAN:	5905963123900
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	166
Výkon svítidla [W/m]:	37
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	19500
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.97
Životnost LED L70B50 [h]:	153000
Životnost LED L80B10 [h]:	100000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	50000

Úhel osvětlení [°]:	70
Materiál optiky:	PC
Optika:	objektiv
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	černá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	69/52/5063
Odolnost proti nárazu:	IK03
Stupeň těsnosti:	IP44
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od 0 do +35
Čistá hmotnost [kg]:	8.650
UGR (4H8H):	<19
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	81/2026
Manuál:	Download PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

BARIS 52 LED UGR PLUS N 5063MM 19500LM 830 IP44 I CL. ČERNÝ 166W BEZ TŘÍDY 70D (37W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

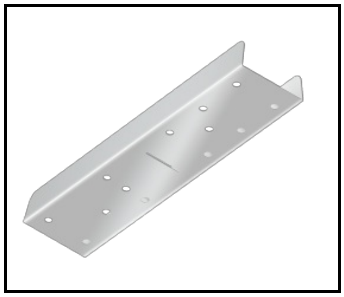
PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

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
465499	Baris 52 difuzor UGR délka 2000 mm (2,0 m)
465529	Baris 52 difuzor UGR délka 3500 mm (3,5 m)
465536	Baris 52 UGR délka difuzoru 4000 mm (4,0 m)
465543	Baris 52 stínidlo UGR délka 4500mm (4,5m)
465550	Baris 52 difuzor UGR délka 5000 mm (5,0 m)
465567	Baris 52 difuzor UGR délka 5500mm (5,5m)
465574	Baris 52 stínidlo UGR délka 6000mm (6,0m)
465581	Baris 52 stínidlo UGR délka 6500mm (6,5m)
465598	Baris 52 difuzor UGR délka 7000 mm (7,0 m)
465604	Baris 52 difuzor UGR délka 7500mm (7,5m)
465611	Baris 52 difuzor UGR délka 8000 mm (8,0 m)
465628	Baris 52 stínidlo UGR délka 8500mm (8,5m)
465635	Baris 52 difuzor UGR délka 9000 mm (9,0 m)
465642	Baris 52 stínidlo UGR délka 9500mm (9,5m)
465659	Baris 52 UGR délka stínidla 10000mm (10,0m)
465666	Baris 52 difuzor UGR délka 10500mm (10,5m)
465673	Baris 52 stínidlo UGR délka 11000mm (11,0m)
465680	Baris 52 difuzor UGR délka 11500mm (11,5m)
465697	Baris 52 difuzor UGR délka 12000mm (12,0m)
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)

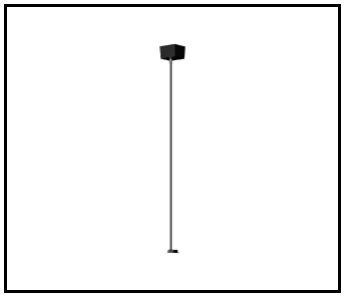
BARIS 52 LED UGR PLUS N 5063MM 19500LM 830 IP44 I CL. ČERNÝ 166W BEZ TŘÍDY 70D (37W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

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 - 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. 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.: 81/2026

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