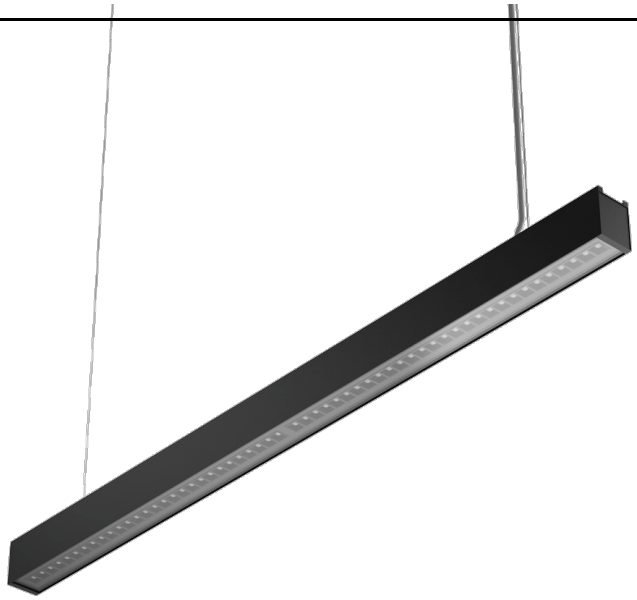
BARIS 52 LED UGR PLUS Z 4503MM 18075LM 840 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 148W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	126420
IP-Schutzart:	IP44
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Nennleistung der Leuchte [W]*:	148
Leistung der Leuchte [W/m]:	37
Lichtstrom [lm]*:	18075
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	D

CHARAKTERISTIK

Baris 52 LED UGR Plus ist eine moderne LED-Linienleuchte, die für flexible, elegante Lichtdesigns entwickelt wurde. Sie ist in 9 Längen (1143–5623 mm) erhältlich und kann zu unbegrenzten Linien verbunden werden, wodurch sie sich ideal an jedes Interieur anpasst. Die präzise Optik UGR < 19 sorgt für Arbeitskomfort, und die Effizienz von bis zu 143 lm/W garantiert hohe Effizienz und Energieeinsparungen. Erhältlich als Aufputz- oder Pendelleuchte, in den Farben Grau, Weiß und Schwarz, mit Aluminiumgehäuse und DALI- oder Ein-/Aus-Steuerung. Eine perfekte Kombination aus modernem Design, Qualität und Funktionalität – ideal für Büros, Gewerbeflächen und moderne Innenräume.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Innenbereich bestimmt. Sie wird als Hauptlichtquelle eingesetzt und fördert Büroarbeiten, die eine hohe Konzentration erfordern. Das einzigartige Design, die energieeffizienten LED-Module und die Kompatibilität mit externen Lichtsteuersystemen nach DALI-Standard machen die Leuchte ideal für den Einsatz in modernen Bürogebäuden der Klasse A+, insbesondere in repräsentativen Räumen.

BARIS 52 LED UGR PLUS Z 4503MM 18075LM 840 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 148W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	126420	**Abstrahl- winkel [°]:**	70
EAN:	5905963126420	**Material Optik:**	PC
Lichtquelle:	LED modul	**Optik:**	Linse
Nennleistung der Leuchte [W]:	148	**Material Gehäuse:**	aluminium
Leistung der Leuchte [W/m]:	37	**Farbe Gehäuse:**	schwarz
Versorgungsspannung [V]:	220-240	**Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:**	69/52/4503
Frequenz:	50-60	**IK-Stoßfestigkeitsgrad:**	IK03
Lichtstrom [lm]:	18075	**IP-Schutzart:**	IP44
Lichtausbeute [lm/W]:	122	**Montage:**	Hänge-/abgehängt
Energieeffizienzklasse:	D	**Betriebstemperatur [°C]:**	von 0 bis +35
Schutzklasse:	I	**Eigengewicht [kg]:**	7.650
Farbtemperatur [K]:	4000	**UGR (4H8H):**	<19
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	**Garantie [Jahre]:**	5
SDCM:	3	**CE-Zertifikat:**	81/2026
Power Factor:	0.97	**Anleitung:**	Download PDF
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	153000	**Umwelterklärung (EPD):**	852/2025
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000	**ISO Zertifikat:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000	**Plik LDT:**	Download

BARIS 52 LED UGR PLUS Z 4503MM 18075LM 840 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 148W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

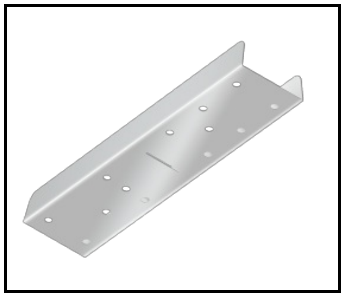
ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
318023	Baris 52 – Linearverbinder. gerade
318030	Baris 52 - Netzkabel weiß
318047	Baris 52 – Netzkabel schwarz
318054	Baris 52 – Netzkabel eloxiert
318061	Baris 52 – Netzkabel weiß DALI
318078	Baris 52 – Netzkabel schwarz DALI
318085	Baris 52 – Netzkabel eloxiert DALI
318092	Baris 52 – Abhaengung
465499	Baris 52 Diffusor UGR Länge 2000mm (2.0m)
465529	Baris 52 Diffusor UGR Länge 3500mm (3.5m)
465536	Baris 52 Diffusor UGR Länge 4000mm (4.0m)
465543	Baris 52 Diffusor UGR Länge 4500mm (4.5m)
465550	Baris 52 Diffusor UGR Länge 5000mm (5.0m)
465567	Baris 52 Diffusor UGR Länge 5500mm (5.5m)
465574	Baris 52 Diffusor UGR Länge 6000mm (6.0m)
465581	Baris 52 Diffusor UGR Länge 6500mm (6.5m)
465598	Baris 52 Diffusor UGR Länge 7000mm (7.0m)
465604	Baris 52 Diffusor UGR Länge 7500mm (7.5m)
465611	Baris 52 Diffusor UGR Länge 8000mm (8.0m)
465628	Baris 52 Diffusor UGR Länge 8500mm (8.5m)
465635	Baris 52 Diffusor UGR Länge 9000mm (9.0m)
465642	Baris 52 Diffusor UGR Länge 9500mm (9.5m)
465659	Baris 52 Diffusor UGR Länge 10000mm (10.0m)
465666	Baris 52 Diffusor UGR Länge 10500mm (10.5m)
465673	Baris 52 Diffusor UGR Länge 11000mm (11.0m)
465680	Baris 52 Diffusor UGR Länge 11500mm (11.5m)
465697	Baris 52 Diffusor UGR Länge 12000mm (12.0m)
465703	Baris 52 Diffusor UGR Länge 12500mm (12.5m)
465710	Baris 52 Diffusor UGR Länge 13000mm (13.0m)
465727	Baris 52 Diffusor UGR Länge 13500mm (13.5m)
465734	Baris 52 Diffusor UGR Länge 14000mm (14.0m)
465741	Baris 52 Diffusor UGR Länge 14500mm (14.5m)
465758	Baris 52 Diffusor UGR Länge 15000mm (15.0m)
465765	Baris 52 Diffusor UGR Länge 15500mm (15.5m)
465772	Baris 52 Diffusor UGR Länge 16000mm (16.0m)

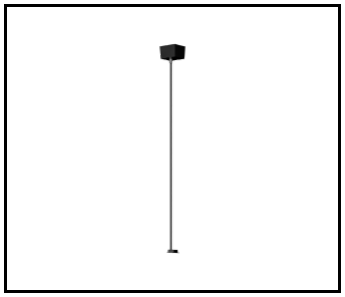
BARIS 52 LED UGR PLUS Z 4503MM 18075LM 840 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 148W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

465789	Baris 52 Diffusor UGR Länge 16500mm (16.5m)
465796	Baris 52 Diffusor UGR Länge 17000mm (17.0m)
465802	Baris 52 Diffusor UGR Länge 17500mm (17.5m)
465819	Baris 52 Diffusor UGR Länge 18000mm (18.0m)
465826	Baris 52 Diffusor UGR Länge 18500mm (18.5m)
465833	Baris 52 Diffusor UGR Länge 19000mm (19.0m)
465840	Baris 52 Diffusor UGR Länge 19500mm (19.5m)
465857	Baris 52 Diffusor UGR Länge 20000mm (20.0m)
465864	Baris 52 Diffusor UGR Länge 20500mm (20.5m)
465871	Baris 52 Diffusor UGR Länge 21000mm (21.0m)
465888	Baris 52 Diffusor UGR Länge 21500mm (21.5m)
465895	Baris 52 Diffusor UGR Länge 22000mm (22.0m)
465901	Baris 52 Diffusor UGR Länge 22500mm (22.5m)
465918	Baris 52 Diffusor UGR Länge 23000mm (23.0m)
465925	Baris 52 Diffusor UGR Länge 23500mm (23.5m)
673979	Baris 52 – DALI-Linienverbinder
442629	Baris 52 – Linearverbinder Touch DIM



Baris 52 – Linearverbinder. gerade (318023)



Baris 52 – Netzkabel schwarz DALI (318078)

Erstellungsdatum der Karte: 04 Dezember 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 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