

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	126420
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK03
<b>Leistung der Leuchte [W/m]:</b>	37
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	18075
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium

## 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	Material Optik:	PC
EAN:	5905963126420	Optik:	Linse
Lichtquelle:	LED modul	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]:	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:	<a href="#">146/2025</a>
Power Factor:	0.97	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	153000	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000	Pliik LDT:	<a href="#">Download</a>
Abstrahl- winkel [°]:	70		

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



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: 146/2025