

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|-----------|
| Index: | 126567 |
| IP-Schutzart: | IP44 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK03 |
| Leistung der Leuchte [W/m]: | 37 |
| Lichtstrom [lm]*: | 18075 |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Energieeffizienzklasse: | D |
| Material Gehäuse: | 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 DALI SCHWARZ 148W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | | | |
|---------------------------------|---------------|-----------------------------|--|
| Index: | 126567 | Material Optik: | PC |
| EAN: | 5905963126567 | 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 | DIMM DALI: | ja |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 | Eigengewicht [kg]: | 7.700 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 | UGR (4H8H): | <19 |
| SDCM: | 3 | Garantie [Jahre]: | 5 |
| Power Factor: | 0.96 | CE-Zertifikat: | 146/2025 |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 153000 | Anleitung: | Download PDF |
| Lebensdauer LED L80B10 [h]: | 100000 | Umwelterklärung (EPD): | 852/2025 |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 50000 | ISO Zertifikat: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Abstrahl- winkel [°]: | 70 | Plik LDT: | Download |

BARIS 52 LED UGR PLUS Z 4503MM 18075LM 840 IP44 I SCHUTZKLASSE DALI 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 DALI 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