

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 2823MM 10850LM 830 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 92W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>Index:</b>                             | 125638    |
| <b>IP-Schutzart:</b>                      | IP44      |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>            | IK03      |
| <b>Leistung der Leuchte [W/m]:</b>        | 37        |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>                  | 10850     |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 3000      |
| <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 2823MM 10850LM 830 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 92W KEIN DIFFUSOR 70D (37W/M)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                           |               |                                    |                                                  |
|-------------------------------------------|---------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Index:</b>                             | 125638        | <b>Material Optik:</b>             | PC                                               |
| <b>EAN:</b>                               | 5905963125638 | <b>Optik:</b>                      | Linse                                            |
| <b>Lichtquelle:</b>                       | LED modul     | <b>Material Gehäuse:</b>           | aluminium                                        |
| <b>Leistung der Leuchte [W/m]:</b>        | 37            | <b>Farbe Gehäuse:</b>              | schwarz                                          |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>           | 220-240       | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b> | 69/52/2823                                       |
| <b>Frequenz:</b>                          | 50-60         | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>     | IK03                                             |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>                   | 10850         | <b>IP-Schutzart:</b>               | IP44                                             |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>              | 118           | <b>Montage:</b>                    | Hänge-/abgehängt                                 |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | D             | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>    | 35                                               |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | I             | <b>Eigengewicht [kg]:</b>          | 4.900                                            |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 3000          | <b>UGR (4H8H):</b>                 | <19                                              |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80            | <b>Garantie [Jahre]:</b>           | 5                                                |
| <b>SDCM:</b>                              | 3             | <b>CE-Zertifikat:</b>              | 146/2025                                         |
| <b>Power Factor:</b>                      | 0.97          | <b>Anleitung:</b>                  | PDF Herunterladen                                |
| <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>        | 153000        | <b>Umwelterklärung (EPD):</b>      | 852/2025                                         |
| <b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>        | 100000        | <b>ISO Zertifikat:</b>             | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>        | 50000         | <b>Plik LDT:</b>                   | <a href="#">Download</a>                         |
| <b>Abstrahl- winkel [°]:</b>              | 70            |                                    |                                                  |

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 2823MM 10850LM 830 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 92W 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 2823MM 10850LM 830 IP44 I SCHUTZKLASSE SCHWARZ 92W 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