# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 5425LM DALI I SCHUTZKLASSE IP44 1421MM 840 40W WEISS 60D

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 771231 |
| **IP-Schutzart:** | IP44 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK03 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 40 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 5425 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Material Gehäuse:** | aluminium |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | transparent |

## CHARAKTERISTIK

Die Leuchte BARIS 40 LED UGR PLUS wurde entwickelt, um maximalen Komfort und Effizienz bei der Arbeit zu gewährleisten. Dank des UGR-Wertes (Unified Glare Rating) unter 19 minimiert es die Blendwirkung, trägt zum Wohlbefinden bei, verringert Ermüdungserscheinungen und verringert die Zahl der gemachten Fehler. Eine Hänge- oder Aufbauleuchte mit sehr schmalem Querschnitt. Sein Korpus besteht aus einem eloxierten grauen Aluminiumprofil oder einem weiß oder schwarz lackierten Aluminiumprofil (andere Farben auf Anfrage erhältlich). Optisches System in Form einer Linse mit parabolischem Raster.Die Leuchte ist mit einem einzigartigen Aufhängungssystem ausgestattet, das die Installation der Lampe und die Einstellung der Aufhängung erleichtert. Bei allen BARIS 40 LED-Pendelleuchten ist eine 1,2 m lange Pendelleuchte inklusive Box im Lieferumfang enthalten.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Lampe ist für den Inneneinsatz bestimmt. Besonders als Quelle der Hauptbeleuchtung zur Förderung der Büroarbeit empfohlen. Das einzigartige Design, die energiesparenden LED-Module und die Möglichkeit der Zusammenarbeit mit externen Lichtsteuersystemen im DALI-Standard machen diese Lampe für den Einsatz in modernen Bürogebäuden der A+-Klasse mit besonderem Schwerpunkt auf repräsentative Räume geeignet.

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 5425LM DALI I SCHUTZKLASSE IP44 1421MM 840 40W WEISS 60D

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 771231 |
| **EAN:** | 5905963771231 |
| **Lichtquelle:** | LED |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 40 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 5425 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220 - 240 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 136 |
| **Energieeffizienzklasse:** | D |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 153000 |
| **Lebensdauer LED L80B10 [h]:** | 96000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 46000 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 60 |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | transparent |
| **Optik:** | Linse |

| | |
|---|---|
| **Material Optik:** | PC |
| **Material Gehäuse:** | aluminium |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 53/40/1421 |
| **Einbaumaße [mm]:** | 1310 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK03 |
| **IP-Schutzart:** | IP44 |
| **Montage:** | Hänge-/abgehängt |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von 0 bis +35 |
| **DIMM DALI:** | ja |
| **Menge auf der Palette [Stück]:** | 40 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 2.199 |
| **UGR (4H8H):** | <19 |
| **Kategorie der Anwendung:** | Bürobeleuchtung |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **CE-Zertifikat:** | 122/2025 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 852/2025 |
| **ISO Zertifikat:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

Erstellungsdatum der Karte: 01 October 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: 122/2025

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