## BARIS 40 LED Z 2400LM UGR I SCHUTZKLASSE IP20 1140 MM 840 WEISS 19W





### 

#### **TECHNISCHE PARAMETER**

**Index:** 459023

Nennleistung der Leuchte [W]\*: 19

Lichtstrom [lm]\*: 2400

Farbtemperatur [K]: 4000

IP-Schutzart: IP20

**UGR (4H8H):** 15.6 - 17.6

Energieeffizienzklasse:

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: weiss

Material Diffusor: PMMA

#### **CHARAKTERISTIK**

Die Leuchten BARIS 40 LED UGR wurden entwickelt, um maximalen Komfort und Effizienz zu bieten. Ein UGR-Wert (Unified Glare Rating) von weniger als 19 minimiert die Auswirkungen von Blendung auf das Wohlbefinden, verringert die Ermüdung und sorgt für weniger Fehler.

Abgehängte oder Aufputz-Lampe mit sehr schmalem Querschnitt. Die Lampengehäuse sind als anodisiertes Aluminiumprofil in grauer Farbe bzw. als weiß oder schwarz gestrichenes Aluminiumprofil erhältlich (weitere Farben auf Anfrage verfügbar). Optisches System in Form eines opalen Diffusors. Die Lampe ist mit einem einzigartigen Aufhängungssystem ausgestattet, das die Montage und die Einstellung der Aufhängung erleichtert. Alle Hängeleuchten BARIS 40 LED mit Halter und Anschlussdose im Lieferumfang. Sie enthalten Schlingen mit einer Länge von 1,2 m.

#### **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 Z 2400LM UGR I SCHUTZKLASSE IP20 1140 MM 840 WEISS 19W

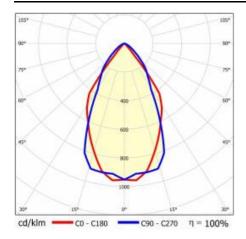
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

| Index:                        | 459023        |
|-------------------------------|---------------|
| EAN:                          | 5905963459023 |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 19            |
| Lichtstrom [Im]:              | 2400          |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220 - 240     |
| Frequenz:                     | 50 - 60       |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 126           |
| Energieeffizienzklasse:       | D             |
| Schutzklasse:                 | I             |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000          |
| Farb- wiedergabe- index:      | 80            |
| SDCM:                         | ≤3            |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:   | 116000        |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:   | 73000         |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:   | 35000         |
| Material Diffusor:            | PMMA          |
| Typ Diffusor:                 | transparent   |
|                               |               |

| Farbe Diffusor:              | transparent                      |
|------------------------------|----------------------------------|
| Optik:                       | raster UGR                       |
| Material Gehäuse:            | aluminium                        |
| Farbe Gehäuse:               | weiss                            |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:  | 53/40/1140                       |
| IP-Schutzart:                | IP20                             |
| Montage:                     | Hänge-/abgehängt                 |
| Eigengewicht [kg]:           | 1.510                            |
| UGR (4H8H):                  | 15.6 - 17.6                      |
| Garantie [Jahre]:            | 5                                |
| Photobiologische Sicherheit: | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| Garantie [Jahren]:           | 5                                |
| CE-Zertifikat:               | 238/2023                         |
| ENEC-Zertifikat:             | PL BBJ/003/2022/M1/A1            |
| Anleitung:                   | Download PDF                     |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad:      | IK03                             |
| Plik LDT:                    | Download                         |

#### **LIGHT CURVES**



Erstellungsdatum der Karte: 02 Januar 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.



