# BARIS 52 LED P SM 1195MM 3000LM 840 IP44/IP20 I SCHUTZKLASSE DALI PLX WEISS 30W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

IP-Schutzart: IP44/IP20

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK03

Nennleistung der Leuchte [W]\*: 30

Lichtstrom [lm]\*: 3000

Farbtemperatur [K]: 4000

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: weiss

Material Diffusor: PC

**Typ Diffusor:** OPAL

Montage: Einbau

## **CHARAKTERISTIK**

Eine Einbauleuchte mit klassischen Proportionen und modernem Design, bestimmt für den Einbau in Moduldecken. Die Leuchte ist in drei Längen erhältlich: 595mm, 1195mm, 1795mm. Das Gehäuse der Leuchte besteht aus einem grau eloxierten Aluminiumprofil oder einem weiß oder schwarz lackierten Aluminiumprofil (andere Farben auf Anfrage erhältlich). Das optische System besteht aus einem speziellen, flexiblen Opaldiffusor, der die Leuchte gleichmäßig ausleuchtet, mit einem prismatischen PRM-Diffusor. Die Leuchte ist mit einem kompletten Montagesystem ausgestattet, das eine schnelle und einfache Installation in Moduldecken ermöglicht.

#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die Leuchte ist für den Einsatz in Innenräumen bestimmt. Sie wird als Hauptlichtquelle eingesetzt und begünstigt Büroarbeiten, die eine konzentrierte Sehleistung erfordern. Klassisches Design, energiesparende LED-Module und die Möglichkeit der Zusammenarbeit mit externen Lichtsteuerungssystemen im DALI-Standard prädestinieren die Leuchte für den Einsatz in modernen Bürogebäuden der Klasse A+, unter besonderer Berücksichtigung von repräsentativen Räumen, Konferenzsälen, Gängen.



# BARIS 52 LED P SM 1195MM 3000LM 840 IP44/IP20 I SCHUTZKLASSE DALI PLX WEISS 30W

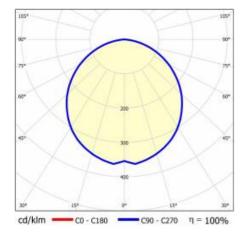
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

| Index:                          | 928420         |
|---------------------------------|----------------|
| EAN:                            | 95905963928420 |
| Lichtquelle:                    | LED modul      |
| Leistung [W]:                   | 29             |
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 30             |
| Lichtstrom [Im]:                | 3000           |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220 - 240      |
| Frequenz:                       | 50 - 60        |
| Lichtausbeute [lm/W]:           | 98             |
| Energieeffizienzklasse:         | E              |
| Schutzklasse:                   | 1              |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000           |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80             |
| SDCM:                           | 3              |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:     | 111500         |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:     | 70400          |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:     | 34000          |
| Material Diffusor:              | PC             |

| Typ Diffusor:               | OPAL                 |
|-----------------------------|----------------------|
| Farbe Diffusor:             | milchig              |
| Optik:                      | keine                |
| Material Gehäuse:           | aluminium            |
| Farbe Gehäuse:              | weiss                |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 1193/69/60           |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad:     | IK03                 |
| IP-Schutzart:               | IP44/IP20            |
| Montage:                    | Einbau               |
| Betriebstemperatur [°C]:    | von -25 bis +35      |
| DIMM DALI:                  | ja                   |
| Eigengewicht [kg]:          | 1.540                |
| Garantie [Jahre]:           | 5                    |
| CE-Zertifikat:              | <u>245/2023</u>      |
| PZH-Zertifikat:             | B-BK-60112-0357/2023 |
| Anleitung:                  | Download PDF         |
| 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.



