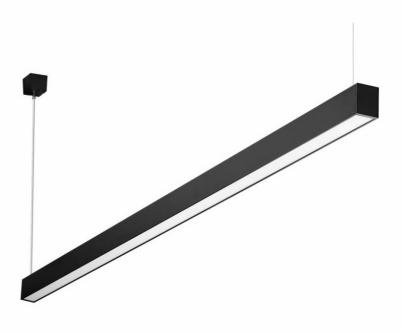
## BARIS 40 LED Z 5500LM PRM I IP20 1140 MM 830 SCHWARZ 50W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

454455

Nennleistung der Leuchte [W]\*: 50

Lichtstrom [lm]\*: 5500

Farbtemperatur [K]: 3000

IP-Schutzart: IP20

Energieeffizienzklasse: E

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: schwarz

Material Diffusor: PC

**Typ Diffusor:** PRM

#### **CHARAKTERISTIK**

Abgehängte oder Aufputz-Leuchte mit sehr schmalem Querschnitt. Die Leuchtengehäuse 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. Das optische System in Form einer Prismenblende reduziert die Blendung und zeichnet sich durch eine höhere Lichtdurchlässigkeit als der Opaldiffusor aus, was sich direkt auf einen höheren Wert der Lichtausbeute auswirkt. Die Leuchte 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 Leuchte 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. Die Wandleuchten sind u. a. für Gänge, Verbindungswege sowie für WC und Badezimmer ausgelegt, in denen die Schutzart IP44 gefordert wird.



# BARIS 40 LED Z 5500LM PRM I IP20 1140 MM 830 SCHWARZ 50W

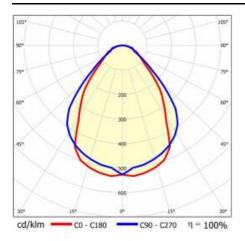
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	454455
EAN:	4544555905963
Lichtquelle:	LED
Nennleistung der Leuchte [W]:	50
Leistung [W]:	47
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [Im]:	5500
Lichtausbeute [Im/W]:	110
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.97
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM
Farbe Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	schwarz

	_
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	53/40/1140
Einbaumaße [mm]:	1029
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Hänge-/abgehängt
Eigengewicht [kg]:	1.360
Kategorietyp:	Leuchten und lineare Systeme
Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	109000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	69000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	34000
Flicker index:	0.060
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
CE-Zertifikat:	237/2023
ENEC-Zertifikat:	PL BBJ/003/2022
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0109/21
Garantie [Jahre]:	5
Anleitung:	Download PDF
Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung
Plik LDT:	Download

#### **LIGHT CURVES**



Erstellungsdatum der Karte: 28 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.



