

# BARIS 40 LED N 1600LM PRM | IP20 579 MM 830 ANODE CO 16W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	455278
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	16
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1600
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Material Diffusor:</b>	PC
<b>Typ Diffusor:</b>	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 energieeffizienten 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 N 1600LM PRM | IP20 579 MM 830 ANODE CO 16W

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	455278	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	53/40/579
EAN:	4552785905963	Einbaumaße [mm]:	510
Lichtquelle:	LED	IP-Schutzart:	IP20
Nennleistung der Leuchte [W]:	16	Montage:	Anbau
Leistung [W]:	14	Eigengewicht [kg]:	0.630
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyp:	Leuchten und lineare Systeme
Lichtstrom [lm]:	1600	Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
Lichtausbeute [lm/W]:	100	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108500
Energieeffizienzklasse:	E	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	68500
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Farbtemperatur [K]:	3000	Flicker index:	0.060
Farb-wiedergabe-index (Ra) >:	80	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
SDCM:	3	CE-Zertifikat:	<a href="#">236/2023</a>
Power Factor:	0.97	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">PL BBJ/003/2022/M1/A1</a>
Material Diffusor:	PC	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0109/21</a>
Typ Diffusor:	PRM	Garantie [Jahre]:	5
Farbe Diffusor:	transparent	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Gehäuse:	aluminium	Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung
Farbe Gehäuse:	grau		

### LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 17 Februar 2026

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: 236/2023