

# BARIS 52 LED P SM 595MM 2050LM 840 IP44/ IP20 I SCHUTZKLASSE PLX ANODE CO 16W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP44/IP20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK03
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	16
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2050
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Material Diffusor:</b>	PC
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL
<b>Montage:</b>	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 595MM 2050LM 840 IP44/ IP20 I

## SCHUTZKLASSE PLX ANODE CO 16W

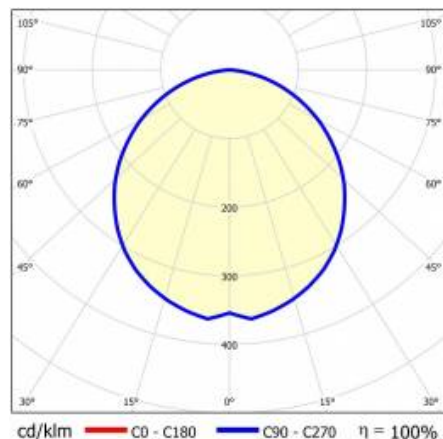
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	928024
EAN:	95905963928024
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	15
Nennleistung der Leuchte [W]:	16
Lichtstrom [lm]:	2050
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [lm/W]:	131
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL

Farbe Diffusor:	milchig
Optik:	keine
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	593/69/60
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
IP-Schutzart:	IP44/IP20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Eigengewicht [kg]:	0,890
Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	<a href="#">38/2026</a>
PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60112-0357/2023</a>
Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

### LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 02 April 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: 38/2026



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