

BARIS 40 LED Z 5100LM UGR DALI I SCHUTZKLASSE IP20

1421 MM 840 WEISS 44W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	459788
Nennleistung der Leuchte [W]*:	44
Lichtstrom [lm]*:	5100
Farbtemperatur [K]:	4000
IP-Schutzart:	IP20
UGR (4H8H):	17.5-19.5
Energieeffizienzklasse:	D
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 schmalen 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 5100LM UGR DALI I SCHUTZKLASSE IP20

1421 MM 840 WEISS 44W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	459788	Farbe Diffusor:	transparent
EAN:	5905963459788	Optik:	raster UGR
Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung	Material Gehäuse:	aluminium
Nennleistung der Leuchte [W]:	44	Farbe Gehäuse:	weiss
Lichtstrom [lm]:	5100	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	53/40/1421
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	IP-Schutzart:	IP20
Frequenz:	50 - 60	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Lichtausbeute [lm/W]:	117	Montage:	Hänge-/abgehängt
Energieeffizienzklasse:	D	Eigengewicht [kg]:	1.930
Schutzklasse:	I	DIMM DALI:	ja
Farbtemperatur [K]:	4000	UGR (4H8H):	17.5-19.5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
SDCM:	3	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	116000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	73000	CE-Zertifikat:	238/2023
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	35000	ENEC-Zertifikat:	PL BBJ/003/2022/M1/A1
Material Diffusor:	PMMA	Umwelterklärung (EPD):	852/2025
Typ Diffusor:	transparent	Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 24 Juli 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: 238/2023

LENA
LIGHTING

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