

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4325 I SCHUTZKLASSE IP20 1421MM 830 31W WEISS 70D

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	939495
IP-Schutzart:	IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Nennleistung der Leuchte [W]*:	31
Lichtstrom [lm]*:	4325
Farbtemperatur [K]:	3000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	C
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss

## CHARAKTERISTIK

Die Leuchte BARIS 40 LED UGR PLUS IoT wurde entwickelt, um maximalen Komfort und Effizienz bei der Arbeit zu gewährleisten. Dank des UGR-Wertes (Unified Glare Rating) unter 19 minimiert es die Blendwirkung, trägt zum Wohlbefinden bei, verringert Ermüdungserscheinungen und verringert die Zahl der gemachten Fehler. Eine Hänge- oder Aufbauleuchte mit sehr schmalen Querschnitt. Sein Korpus besteht aus einem eloxierten grauen Aluminiumprofil oder einem weiß oder schwarz lackierten Aluminiumprofil (andere Farben auf Anfrage erhältlich). Optisches System in Form einer Linse mit parabolischem Raster.

Die Leuchte ist mit einem einzigartigen Aufhängungssystem ausgestattet, das die Installation der Lampe und die Einstellung der Aufhängung erleichtert. Bei allen BARIS 40 LED-Pendelleuchten ist eine 1,2 m lange Pendelleuchte inklusive Box im Lieferumfang enthalten.

### IoT-Eigenschaften

**IoT BT PIR HYT DALI:** HYT Bluetooth-Modul, das über die Lena Lighting Clue App gesteuert wird, **PIR**-Bewegungs- und Lichtsensor, **DALI**-Treiber, der das Dimmen der Lichtquelle ermöglicht.

## 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 UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4325 I SCHUTZKLASSE IP20 1421MM 830 31W WEISS 70D

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	939495	Farbe Gehäuse:	weiss
EAN:	5905963939495	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	53/40/1461
Lichtquelle:	LED	Einbaumaße [mm]:	1310
Nennleistung der Leuchte [W]:	31	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	IP-Schutzart:	IP20
Frequenz:	50 - 60	Montage:	Hänge-/abgehängt
Lichtstrom [lm]:	4325	Betriebstemperatur [°C]:	35
Lichtausbeute [lm/W]:	140	PIR:	ja
Energieeffizienzklasse:	C	DIMM DALI:	ja
Schutzklasse:	I	Steuerung:	ja
Farbtemperatur [K]:	3000	Master Slave:	master
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Menge auf der Palette [Stück]:	40
SDCM:	3	Eigengewicht [kg]:	1.802
Power Factor:	0.97	Kategorietyp:	Leuchten und lineare Systeme
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	153000	Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	96000	Version:	BT PIR HYT DALI
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	46000	Garantie [Jahre]:	5
Abstrahl- winkel [°]:	70	CE-Zertifikat:	<a href="#">133/2025</a>
Material Optik:	PC	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Optik:	Linse	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Material Gehäuse:	aluminium		

Erstellungsdatum der Karte: 21 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.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 133/2025



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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)