

# BARIS 40 LED UGR PLUS N IOT BT PIR HYT DALI MASTER 3775LM I SCHUTZKLASSE IP20 1421MM 830 31W ANODE CO 70D

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	939570
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK03
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	31
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	3775
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau

## 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 N IOT BT PIR HYT DALI MASTER 3775LM I SCHUTZKLASSE IP20 1421MM 830 31W ANODE CO 70D

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	939570
EAN:	5905963939570
Lichtquelle:	LED
Nennleistung der Leuchte [W]:	31
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	3775
Lichtausbeute [lm/W]:	122
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.97
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	153000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	96000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	46000
Abstrahl- winkel [°]:	70
Material Optik:	PC
Optik:	Linse
Material Gehäuse:	aluminium

Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	53/40/1461
Einbaumaße [mm]:	1355
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	35
PIR:	ja
DIMM DALI:	ja
Steuerung:	ja
Master Slave:	master
Menge auf der Palette [Stück]:	40
Eigengewicht [kg]:	1.609
Kategorietyp:	Leuchten und lineare Systeme
Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung
Version:	BT PIR HYT DALI
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	<a href="#">133/2025</a>
Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

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