

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 3950LM I CL. IP20 1421MM 840 31W ANODE CO 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	939549
Stupeň těsnosti:	IP20
Odolnost proti nárazu:	IK03
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	31
Světelný tok svítidla [lm]*:	3950
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	3
Energetická třída:	D
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	šedá

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo BARIS 40 LED UGR PLUS IoT bylo vytvořeno pro zajištění maximálního komfortu a efektivity práce. Díky hodnotě UGR (Unified Glare Rating) pod 19 minimalizuje efekt oslnění, přispívá k pohodlí, snižuje únavu a snižuje počet chyb. Závěsná nebo přisazená osvětlovací lampa s velmi úzkým průřezem. Jeho tělo je vyrobeno z eloxovaného šedého hliníkového profilu nebo hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (jiné barvy na vyžádání). Optická soustava v podobě čočky s parabolickým rastrem.

Svítidlo je vybaveno unikátním závěsným systémem, který usnadňuje instalaci lampy a nastavení závěšení. Součástí všech závěsných svítidel BARIS 40 LED je 1,2 m dlouhý závěs s krabičkou, která je součástí balení.

### Vlastnosti IoT

**IoT BT PIR HYT DALI:** modul **HYT Bluetooth** ovládaný aplikací Lena Lighting Clue, **PIR** senzor pohybu a světla, ovladač **DALI** umožňující stmívání světelného zdroje.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Doporučuje se zejména jako zdroj hlavního osvětlení vhodného pro kancelářskou práci. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možné integraci s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je toto svítidlo vhodné pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním důrazem na reprezentativní prostory.

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z IOT BT PIR HYT DALI MASTER 3950LM I CL. IP20 1421MM 840 31W ANODE CO 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	939549	<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>EAN:</b>	5905963939549	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	53/40/1461
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	1310
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	31	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220–240	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50–60	<b>Montážní verze:</b>	závěsné
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	3950	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	35
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	127	<b>PIR:</b>	ano
<b>Energetická třída:</b>	D	<b>DIMM DALI:</b>	ano
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Řízení:</b>	ano
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Master/slave:</b>	mistr
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	40
<b>SDCM:</b>	3	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	1.802
<b>Účinek:</b>	0.97	<b>Typ kategorie:</b>	svítidla a lineární systémy
<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	153000	<b>Kategorie použití:</b>	osvětlení kanceláří
<b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>	96000	<b>Verze:</b>	BT PIR HYT DALI
<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	46000	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	70	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">133/2025</a>
<b>Materiál optiky:</b>	PC	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Optika:</b>	objektiv	<b>Plík LDT:</b>	<a href="#">Download</a>
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník		

Datum vytvoření karty: 21 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 133/2025