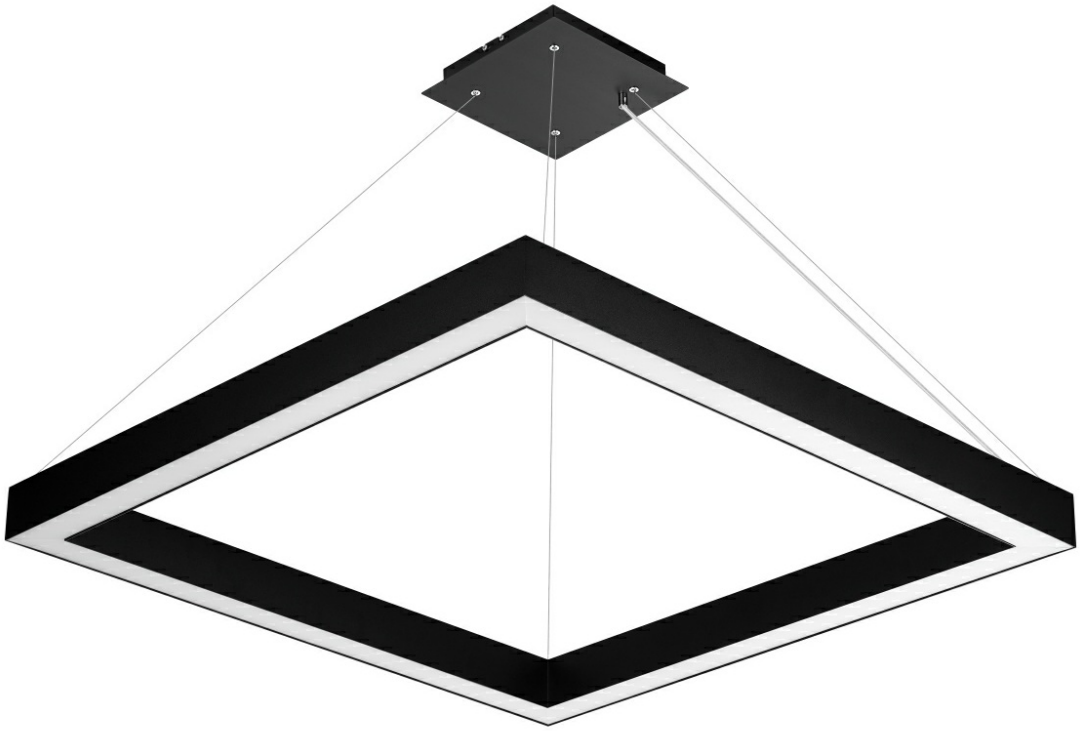
# BARIS SQUARE 52 LED Z 893X893MM 5400LM 830 IP40 I CL. PLX ČERNÁ 44W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 44 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 5400 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK06 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Barva těla:** | černá |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 893/893/69 |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Baris Square 52 Led je výrazná závěsná lampa. Její klasický tvar dokonale zapadá do moderního designu. Tělo svítidla je vyrobeno z eloxovaného hliníkového profilu v šedé barvě nebo z hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (další barvy jsou k dispozici na vyžádání). Svítidlo je nabízeno se dvěma typy stínidel - prizmatickým nebo mléčným. Dostupnost svítidla ve čtyřech velikostech umožňuje navrhnout rozložení osvětlení individuálně na míru. Svítidla různých velikostí a zavěšená v různých délkách mohou v místnosti vytvořit neomezené množství světelných kompozic.

## APLIKACE

Lampa je určena pro použití v interiéru. Používá se jako zdroj hlavního světla v reprezentativních místnostech, hotelech, restauracích, konferenčních sálech. Jedinečný design a energeticky úsporné LED moduly předurčují svítidlo také pro použití v moderních kancelářských budovách nebo tam, kde je požadováno krytí IP40.

# BARIS SQUARE 52 LED Z 893X893MM 5400LM 830 IP40 I CL. PLX ČERNÁ 44W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 938900 |
| **EAN:** | 5905963938900 |
| **Zdroj světla:** | LED modul |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 44 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 5400 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220-240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50-60 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 123 |
| **Energetická třída:** | D |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Teplota barvy [K]:** | 3000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Účiník:** | 0.92 |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 50000 |
| **Typ vyzařování:** | Otevřený prostor |
| **Přepěťová ochrana [kV].:** | 1 |

| | |
|---|---|
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | OPÁL |
| **Barva difuzoru:** | mléko |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | černá |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 893/893/69 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 160/40 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK06 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP40 |
| **Montážní verze:** | závěsné |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -25 do +35 |
| **Typ kategorie:** | dekorativní svítidla |
| **Kategorie použití:** | osvětlení kanceláří |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 170/2026 |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 852/2025 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

Datum vytvoření karty: 25 září 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku 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.: 170/2026

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