

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 2823MM 7100LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 52W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                        | 125706 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>              | IP44   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>        | IK03   |
| <b>Výkon svítidla [W/m]:</b>         | 20     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>  | 7100   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>            | 4000   |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b> | 80     |
| <b>SDCM:</b>                         | 3      |
| <b>Energetická třída:</b>            | C      |
| <b>Materiál karoserie:</b>           | hliník |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Baris 52 LED UGR Plus je moderní lineární LED svítidlo určené pro flexibilní a elegantní světelné instalace. Je k dispozici v 9 délkách (1143–5623 mm) a lze jej spojovat do neomezených řad, takže se ideálně hodí do každého interiéru. Přesná optika UGR < 19 zajišťuje pohodlí při práci a účinnost až 143 lm/W zaručuje vysokou efektivitu a úsporu energie. K dispozici v povrchové nebo závěsné verzi, v barvách šedá, bílá a černá, s hliníkovým tělem a ovládním DALI nebo on/off. Je to dokonalá kombinace moderního designu, kvality a funkčnosti – ideální pro kanceláře, komerční prostory a moderní interiéry.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Slouží jako hlavní zdroj světla a podporuje kancelářskou práci vyžadující soustředění zraku. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možnosti spolupráce s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je svítidlo určeno pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, zejména v reprezentativních prostorách.

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 2823MM 7100LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 52W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                  |  |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|--|
| Index:                             | 125706        | Materiál optiky:                 | PC   |
| EAN:                               | 5905963125706 | Optika:                          | objektiv   |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Materiál karoserie:              | hliník   |
| Výkon svítidla [W/m]:              | 20            | Barva těla:                      | bílý   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:          | 69/52/2823                                       |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Odolnost proti nárazu:           | IK03   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 7100          | Stupeň těsnosti:                 | IP44   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 137           | Montážní verze:                  | závěsné  |
| Energetická třída:                 | C             | Provozní teplota [°C]:           | 35   |
| Třída ochrany:                     | I             | Čistá hmotnost [kg]:             | 4.900  |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | UGR (4H8H):                      | <19  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80            | Záruka [roky]:                   | 5  |
| SDCM:                              | 3             | Certifikát CE:                   | <a href="#">146/2025</a>                         |
| Účinnost:                          | 0.97          | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 153000        | Environmentální deklaráce (EPD): | <a href="#">852/2025</a>                         |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 100000        | Certifikáty ISO:                 | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 50000         | Plik LDT:                        | <a href="#">Download</a>                         |
| Úhel osvětlení [°]:                | 70            |                                  |  |

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 2823MM 7100LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 52W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV                                       |
|--------|---|
| 318023 | Baris 52 - lineární konektor. přímý         |
| 318030 | Baris 52 - bílý přívodní kabel              |
| 318047 | Baris 52 - černý svetr                      |
| 318054 | Baris 52 - eloxovaný převis dodávky         |
| 318061 | Baris 52 - Dali bílé napájecí šňůry         |
| 318078 | Baris 52 - Napájecí kabely Dali černé       |
| 318085 | Baris 52 - eloxované napájecí kabely Dali   |
| 318092 | Baris 52 - nošení popruhů                   |
| 465703 | Baris 52 difuzor UGR délka 12500mm (12,5m)  |
| 465710 | Baris 52 difuzor UGR délka 13000mm (13,0m)  |
| 465727 | Baris 52 difuzor UGR délka 13500mm (13,5m)  |
| 465734 | Baris 52 difuzor UGR délka 14000mm (14,0m)  |
| 465741 | Baris 52 difuzor UGR délka 14500mm (14,5m)  |
| 465758 | Baris 52 difuzor UGR délka 15000mm (15,0m)  |
| 465765 | Baris 52 difuzor UGR délka 15500mm (15,5m)  |
| 465772 | Baris 52 difuzor UGR délka 16000mm (16,0m)  |
| 465789 | Baris 52 difuzor UGR délka 16500mm (16,5m)  |
| 465796 | Baris 52 difuzor UGR délka 17000mm (17,0m)  |
| 465802 | Baris 52 difuzor UGR délka 17500mm (17,5m)  |
| 465819 | Baris 52 stínidlo UGR délka 18000mm (18,0m) |
| 465826 | Baris 52 difuzor UGR délka 18500mm (18,5m)  |
| 465833 | Baris 52 difuzor UGR délka 19000mm (19,0m)  |
| 465840 | Baris 52 stínidlo UGR délka 19500mm (19,5m) |
| 465857 | Baris 52 difuzor UGR délka 20000mm (20,0m)  |
| 465864 | Baris 52 difuzor UGR délka 20500mm (20,5m)  |
| 465871 | Baris 52 difuzor UGR délka 21000mm (21,0m)  |
| 465888 | Baris 52 difuzor UGR délka 21500mm (21,5m)  |
| 465895 | Baris 52 difuzor UGR délka 22000mm (22,0m)  |
| 465901 | Baris 52 difuzor UGR délka 22500mm (22,5m)  |
| 465918 | Baris 52 difuzor UGR délka 23000mm (23,0m)  |
| 465925 | Baris 52 difuzor UGR délka 23500mm (23,5m)  |
| 673979 | Baris 52 – lineární konektor DALI           |
| 442629 | Baris 52 – lineární konektor Touch DIM      |

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 2823MM 7100LM 840 IP44 I CL. BÍLÝ 52W BEZ TŘÍDY 70D (20W/M)

## PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



Baris 52 - lineární konektor.  
přímý (318023)



Baris 52 - Napájecí kabely Dali  
černé (318078)

Datum vytvoření karty: 04 prosinec 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 146/2025