

# BARIS 52 LED UGR PLUS Z 1423MM 4300LM 830 IP20 I CL. ČERNÝ 33W SINGLE 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Index:                         | 121159 |
| Stupeň těsnosti:               | IP20   |
| Odolnost proti nárazu:         | IK06   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 33     |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 4300   |
| Teplota barvy [K]:             | 3000   |
| Index podání barev (Ra) >:     | 80     |
| SDCM:                          | 3      |
| Energetická třída:             | D      |
| Materiál karoserie:            | hliník |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Baris 52 LED UGR Plus Single je moderní lineární LED svítidlo vytvořené pro náročné kancelářské, komerční a architektonické prostory. Díky minimalistickému designu, štíhlému tvaru a dokonale propracované optice se ideálně hodí do každého moderního interiéru – od elegantních open space kanceláří po moderní konferenční místnosti, recepcce nebo coworkingové prostory. Svítidlo kombinuje nejvyšší kvalitu světla a nadprůměrnou účinnost. Díky účinnosti dosahující 154 lm/W zajišťuje rovnoměrné a komfortní osvětlení při nízké spotřebě energie. Speciálně navržená optika UGR<19 zaručuje vysoký komfort vidění a eliminuje nepříjemné oslnění, což je zvláště důležité v pracovištích s počítačovými obrazovkami. Dostupnost dvou délek a dvou způsobů montáže – povrchové a závěsné – umožňuje plnou svobodu uspořádání a přizpůsobení svítidla charakteru interiéru. Hliníkové tělo dostupné ve třech elegantních barvách (šedá, bílá a černá) podtrhuje moderní, nadčasový styl produktu. Svítidlo nabízí také široké možnosti ovládání, včetně verze DALI, což usnadňuje integraci s pokročilými systémy řízení osvětlení. Je to vynikající volba všude tam, kde záleží na kvalitě, estetice a funkcčnosti – v jedné dokonale navrženém provedení.

## 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 1423MM 4300LM 830 IP20 I CL. ČERNÝ 33W SINGLE 70D

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                  |                              |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 121159        | Materiál optiky:                 | PC                           |
| EAN:                               | 5905963121159 | Optika:                          | objektiv                     |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Materiál karoserie:              | hliník                       |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 33            | Barva těla:                      | černá                        |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:          | 69/52/1423                   |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60         | Instalační rozměry [mm]:         | 1315                         |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4300          | Odolnost proti nárazu:           | IK06                         |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 130           | Stupeň těsnosti:                 | IP20                         |
| Energetická třída:                 | D             | Montážní verze:                  | závěsné                      |
| Třída ochrany:                     | I             | Provozní teplota [°C]:           | od 0 do +35                  |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000          | Počet kusů na paletě [ks]:       | 40                           |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80            | Čistá hmotnost [kg]:             | 2.118                        |
| SDCM:                              | 3             | UGR (4H8H):                      | <19                          |
| Účinník:                           | 0.97          | Záruka [roky]:                   | 5                            |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 153000        | Certifikát CE:                   | <a href="#">145/2025</a>     |
| Životnost LED L80B10 [h]:          | 96000         | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a> |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 46000         | Environmentální deklarace (EPD): | <a href="#">852/2025</a>     |
| Úhel osvětlení [°]:                | 70            | Plik LDT:                        | <a href="#">Download</a>     |