

BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------------------|--------|
| Index: | 152542 |
| Výkon svítidla [W/m]: | 18 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 2400 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Stupeň těsnosti: | IP44 |
| Energetická třída: | D |
| Barva těla: | šedá |
| Materiál difuzoru: | PC |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Závěsné nebo přisazené svítidlo s klasickými proporcemi a moderním designem. Konstrukce svítidla umožňuje vytváření linií až 6 metrů dlouhých bez spojů profilů a až 25 metrů bez spojů stínidel. Rovné konektory a světelné ohyby ve tvaru L, T, X a V umožňují vytváření prakticky neomezeného množství přímých linií, tvarů a vzorů. Těleso svítidla je vyrobeno z eloxovaného šedého hliníkového profilu nebo hliníkového profilu natřeného bílou nebo černou barvou (další barvy k dispozici na vyžádání). Optický systém se skládá z prizmatického stínidla (PRM) nebo specializovaného, flexibilního opalového difuzoru, který rovnoměrně osvětluje svítidlo. Modularita a demontáž svítidla umožňuje výměnu elektronických součástí, jako je LED pásek a napájecí zdroj, a samotného stínidla. Profil svítidla byl upraven pro použití s inteligentními moduly IoT, což dále optimalizuje úroveň a množství dodávaného světla. K dispozici je také verze Direct/Indirect, která umožňuje směřovat část světla nahoru a osvětlovat strop. Závěsné svítidlo není vybaveno komponenty závěsného systému. Díky rozsáhlým možnostem přizpůsobení si můžete z příslušenství vybrat počet napájecích zdrojů a 1,2m závěsů, stejně jako krabice pro povrchovou montáž, v závislosti na vašich specifických potřebách. **Na vyžádání jsou k dispozici zakázkové barevné verze, CRI90, s IoT moduly a senzory, verze DALI a nouzové moduly. Standardní barvy zahrnují eloxovanou šedou, černou a bílou.**

APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Může být použito jako hlavní zdroj světla a podporuje kancelářskou práci vyžadující vizuální zaměření. Jeho unikátní design, energeticky úsporné LED moduly a kompatibilita s externími systémy řízení osvětlení DALI jej předurčují k použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním důrazem na reprezentativní místnosti, konferenční místnosti, chodby a kdekoli jinde, kde je vyžadován stupeň krytí IP44. Pro povrchově montované a závěsné LED svítidla BARIS 52 (OPAL, PRM) je nutné samostatně objednat samostatné stínidlo (k dispozici jako příslušenství) s odpovídající délkou, která představuje součet všech čar. Stínidlo, které je k dispozici v krocích po 0,5 m, je řezáno dodavatelem a má maximální délku 25 m.

BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|--|
| Index: | 152542 | Typ difuzoru: | OPÁL |
| EAN: | 5905963152542 | Barva těla: | šedá |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 18 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1143/69/52 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 2400 | Stupeň těsnosti: | IP44 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Odolnost proti nárazu: | IK03 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | DIMM DALI: | ano |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 133 | Provozní teplota [°C]: | 35 |
| Energetická třída: | D | Záruka [roky]: | 5 |
| Třída ochrany: | I | Certifikát CE: | 07/2026 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Certifikace ENEC: | PL BBJ/006/2022/M1 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Atest PZH: | B-BK-60112-0357/2023 |
| SDCM: | 3 | Manuál: | Download PDF |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 150000 | Environmentální deklaráce (EPD): | 852/2025 |
| Životnost LED L80B10 [h]: | 100000 | Kategorie použití: | osvětlení kanceláří |
| Životnost LED L90B10 [h]: | 50000 | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Materiál difuzoru: | PC | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ VÝKRESY



BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/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 |
| 465000 | Baris 52 PLX délka difuzoru 1500 mm (1,5 m) |
| 465017 | Baris 52 PLX délka difuzoru 2000 mm (2,0 m) |
| 465024 | Baris 52 PLX délka difuzoru 2500 mm (2,5 m) |
| 465031 | Baris 52 PLX délka difuzoru 3000 mm (3,0 m) |
| 465048 | Baris 52 PLX délka difuzoru 3500 mm (3,5 m) |
| 465055 | Baris 52 PLX délka difuzoru 4000 mm (4,0 m) |
| 465062 | Baris 52 PLX délka difuzoru 4500 mm (4,5 m) |
| 465079 | Baris 52 PLX délka difuzoru 5000 mm (5,0 m) |
| 465086 | Baris 52 PLX délka difuzoru 5500 mm (5,5 m) |
| 465093 | Baris 52 difuzor PLX délka 6000 mm (6,0 m) |
| 465109 | Baris 52 PLX délka difuzoru 6500 mm (6,5 m) |
| 465116 | Baris 52 PLX délka difuzoru 7000 mm (7,0 m) |
| 465123 | Baris 52 PLX délka difuzoru 7500 mm (7,5 m) |
| 465130 | Baris 52 PLX délka difuzoru 8000 mm (8,0 m) |
| 465147 | Baris 52 PLX délka difuzoru 8500 mm (8,5 m) |
| 465154 | Baris 52 PLX délka difuzoru 9000 mm (9,0 m) |
| 465161 | Baris 52 PLX délka difuzoru 9500 mm (9,5 m) |
| 465178 | Baris 52 PLX délka difuzoru 10000mm (10,0m) |
| 465185 | Baris 52 PLX délka difuzoru 10500 mm (10,5 m) |
| 465192 | Baris 52 difuzor PLX délka 11000mm (11,0m) |
| 465208 | Baris 52 PLX délka difuzoru 11500 mm (11,5 m) |
| 465215 | Baris 52 PLX délka difuzoru 12000 mm (12,0 m) |
| 465222 | Baris 52 PLX délka difuzoru 12500 mm (12,5 m) |
| 465239 | Baris 52 difuzor PLX délka 13000mm (13,0m) |
| 465246 | Baris 52 PLX délka difuzoru 13500 mm (13,5 m) |
| 465253 | Baris 52 PLX délka difuzoru 14000 mm (14,0 m) |
| 465260 | Baris 52 PLX délka difuzoru 14500mm (14,5m) |

BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

| | |
|--------|---|
| 465277 | Baris 52 PLX délka difuzoru 15000mm (15,0m) |
| 465284 | Baris 52 PLX délka difuzoru 15500mm (15,5m) |
| 465291 | Baris 52 PLX délka difuzoru 16000 mm (16,0 m) |
| 465307 | Baris 52 PLX délka difuzoru 16500mm (16,5m) |
| 465314 | Baris 52 difuzor PLX délka 17000mm (17,0m) |
| 465321 | Baris 52 PLX délka difuzoru 17500 mm (17,5 m) |
| 465338 | Baris 52 PLX délka difuzoru 18000 mm (18,0 m) |
| 465345 | Baris 52 difuzor PLX délka 18500mm (18,5m) |
| 465352 | Baris 52 PLX délka difuzoru 19000 mm (19,0 m) |
| 465369 | Baris 52 PLX délka difuzoru 19500mm (19,5m) |
| 465376 | Baris 52 difuzor PLX délka 20000mm (20,0m) |
| 465383 | Baris 52 PLX délka difuzoru 20500mm (20,5m) |
| 465390 | Baris 52 difuzor PLX délka 21000mm (21,0m) |
| 465406 | Baris 52 difuzor PLX délka 21500mm (21,5m) |
| 465413 | Baris 52 difuzor PLX délka 22000mm (22,0m) |
| 465420 | Baris 52 difuzor PLX délka 22500mm (22,5m) |
| 465437 | Baris 52 difuzor PLX délka 23000mm (23,0m) |
| 465444 | Baris 52 PLX délka difuzoru 23500mm (23,5m) |
| 465451 | Baris 52 difuzor PLX délka 24000mm (24,0m) |
| 465468 | Baris 52 difuzor PLX délka 24500mm (24,5m) |
| 465475 | Baris 52 PLX délka difuzoru 25000mm (25,0m) |
| 465482 | Baris 52 UGR délka difuzoru 1500 mm (1,5 m) |
| 465499 | Baris 52 difuzor UGR délka 2000 mm (2,0 m) |
| 465505 | Baris 52 difuzor UGR délka 2500 mm (2,5 m) |
| 465512 | Baris 52 difuzor UGR délka 3000 mm (3,0 m) |
| 465529 | Baris 52 difuzor UGR délka 3500 mm (3,5 m) |
| 465536 | Baris 52 UGR délka difuzoru 4000 mm (4,0 m) |
| 465543 | Baris 52 stínidlo UGR délka 4500mm (4,5m) |
| 465550 | Baris 52 difuzor UGR délka 5000 mm (5,0 m) |
| 465567 | Baris 52 difuzor UGR délka 5500mm (5,5m) |
| 465574 | Baris 52 stínidlo UGR délka 6000mm (6,0m) |
| 465581 | Baris 52 stínidlo UGR délka 6500mm (6,5m) |
| 465598 | Baris 52 difuzor UGR délka 7000 mm (7,0 m) |
| 465604 | Baris 52 difuzor UGR délka 7500mm (7,5m) |
| 465611 | Baris 52 difuzor UGR délka 8000 mm (8,0 m) |
| 465628 | Baris 52 stínidlo UGR délka 8500mm (8,5m) |
| 465635 | Baris 52 difuzor UGR délka 9000 mm (9,0 m) |
| 465642 | Baris 52 stínidlo UGR délka 9500mm (9,5m) |
| 465659 | Baris 52 UGR délka stínidla 10000mm (10,0m) |

BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

| | |
|--------|---|
| 465666 | Baris 52 difuzor UGR délka 10500mm (10,5m) |
| 465673 | Baris 52 stínidlo UGR délka 11000mm (11,0m) |
| 465680 | Baris 52 difuzor UGR délka 11500mm (11,5m) |
| 465697 | Baris 52 difuzor UGR délka 12000mm (12,0m) |
| 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) |
| 465932 | Baris 52 difuzor UGR délka 24000mm (24,0m) |
| 465949 | Baris 52 difuzor UGR délka 24500mm (24,5m) |
| 465956 | Baris 52 difuzor UGR délka 25000mm (25,0m) |
| 465963 | Baris 52 PRM délka difuzoru 1500 mm (1,5 m) |
| 465970 | Baris 52 PRM délka difuzoru 2000 mm (2,0 m) |
| 465987 | Baris 52 PRM délka difuzoru 2500 mm (2,5 m) |
| 465994 | Baris 52 PRM délka difuzoru 3000 mm (3,0 m) |
| 466007 | Baris 52 PRM délka difuzoru 3500 mm (3,5 m) |
| 466014 | Baris 52 PRM délka difuzoru 4000 mm (4,0 m) |
| 466021 | Baris 52 PRM délka stínidla 4500 mm (4,5 m) |
| 466038 | Baris 52 PRM délka difuzoru 5000 mm (5,0 m) |
| 466045 | Baris 52 PRM délka difuzoru 5500 mm (5,5 m) |

BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

| | |
|--------|---|
| 466052 | Baris 52 difuzor PRM délka 6000 mm (6,0 m) |
| 466069 | Baris 52 PRM délka stínidla 6500 mm (6,5 m) |
| 466076 | Baris 52 PRM délka difuzoru 7000 mm (7,0 m) |
| 466083 | Baris 52 PRM délka difuzoru 7500 mm (7,5 m) |
| 466090 | Baris 52 PRM délka difuzoru 8000 mm (8,0 m) |
| 466106 | Baris 52 PRM délka difuzoru 8500 mm (8,5 m) |
| 466113 | Baris 52 PRM délka difuzoru 9000 mm (9,0 m) |
| 466120 | Baris 52 PRM délka difuzoru 9500 mm (9,5 m) |
| 466137 | Baris 52 PRM délka stínidla 10000mm (10,0m) |
| 466144 | Baris 52 PRM délka stínidla 10500mm (10,5m) |
| 466151 | Baris 52 difuzor PRM délka 11000mm (11,0m) |
| 466168 | Baris 52 difuzor PRM délka 11500mm (11,5m) |
| 466175 | Baris 52 PRM délka difuzoru 12000mm (12,0m) |
| 466182 | Baris 52 difuzor PRM délka 12500mm (12,5m) |
| 466199 | Baris 52 difuzor PRM délka 13000mm (13,0m) |
| 466205 | Baris 52 difuzor PRM délka 13500mm (13,5m) |
| 466212 | Baris 52 PRM délka stínidla 14000mm (14,0m) |
| 466229 | Baris 52 difuzor PRM délka 14500mm (14,5m) |
| 466236 | Baris 52 difuzor PRM délka 15000mm (15,0m) |
| 466243 | Baris 52 difuzor PRM délka 15500mm (15,5m) |
| 466250 | Baris 52 PRM délka stínidla 16000mm (16,0m) |
| 466267 | Baris 52 PRM délka stínidla 16500mm (16,5m) |
| 466274 | Baris 52 difuzor PRM délka 17000mm (17,0m) |
| 466281 | Baris 52 difuzor PRM délka 17500mm (17,5m) |
| 466298 | Baris 52 PRM délka stínidla 18000mm (18,0m) |
| 466304 | Baris 52 difuzor PRM délka 18500mm (18,5m) |
| 466311 | Baris 52 difuzor PRM délka 19000mm (19,0m) |
| 466328 | Baris 52 difuzor PRM délka 19500mm (19,5m) |
| 466335 | Baris 52 PRM délka difuzoru 20000mm (20,0m) |
| 466342 | Baris 52 PRM délka stínidla 20500mm (20,5m) |
| 466359 | Baris 52 difuzor PRM délka 21000mm (21,0m) |
| 466366 | Baris 52 difuzor PRM délka 21500mm (21,5m) |
| 466373 | Baris 52 difuzor PRM délka 22000mm (22,0m) |
| 466380 | Baris 52 difuzor PRM délka 22500mm (22,5m) |
| 466397 | Baris 52 difuzor PRM délka 23000mm (23,0m) |
| 466403 | Baris 52 difuzor PRM délka 23500mm (23,5m) |
| 466410 | Baris 52 difuzor PRM délka 24000mm (24,0m) |
| 466427 | Baris 52 difuzor PRM délka 24500mm (24,5m) |
| 466434 | Baris 52 PRM délka difuzoru 25000mm (25,0m) |

BARIS 52 LED N 1143MM 2400LM 840 IP44 I CL. DALI PLX ANODE CO 18W BEZ DIFUZORU (18W/M)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

673979

Baris 52 – lineární konektor DALI

442629

Baris 52 – lineární konektor Touch DIM



Baris 52 - lineární konektor.
přímý (318023)



Baris 52 - Napájecí kabely Dali
černé (318078)

Datum vytvoření karty: 19 březen 2026

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.: 07/2026