



Rodina

Lina28

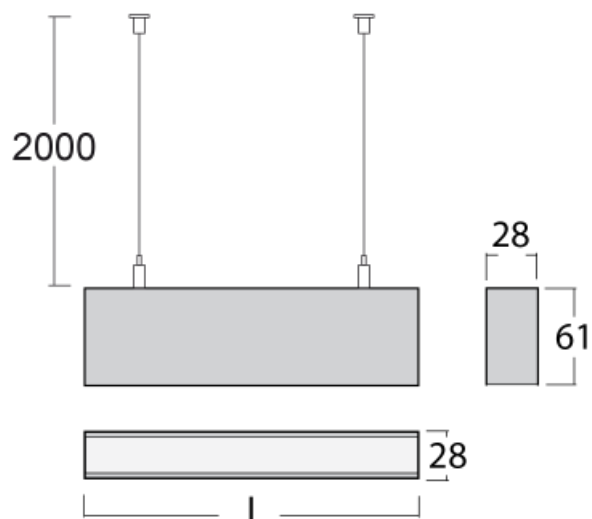
Svítlidlo Lina28 s přímým či přímo-nepřímým typem vyzařování je nejtenčím lineárním svítidlem v naší nabídce. Na jeho výrobu jsme použili kvalitní hliníkový profil a součástí svítidla je i elektronický předřadník, který není třeba umisťovat mimo svítidlo, jak to u takto tenkých profilových svítidel bývá běžné. Svítidlo v sobě má integrovanou optickou mřížku, která zajišťuje nízké hodnoty parametru UGR, nebo alternativní opálový difuzor, který je vyroben z PMMA materiálu zajišťujícího dlouhou UV stabilitu. Díky tomu můžete svítidla v závěsné variantě použít do kanceláří, chodeb, společenských prostor nebo kamkoliv, kde bude potřeba minimalistický design.

| | |
|------------------------|--|
| Typ montáže | Závěsné |
| Typ vyzařování | Přímé, Přimo-nepřímé |
| Barva svítidla | Černá, Stříbrná, Bílá |
| Teplota chromatičnosti | 3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá |
| Materiál | Hliník |
| Světelný zdroj | LED MODUL |
| MacAdam zdroje | 3 |
| Zapojení svítidla | ON/OFF DALI Další druhy stmívání |
| Životnost | L80/B20 50 000 hodin |
| Záruka | 60 měsíců |

Varianty svítidel rodiny Lina28



Lina28



Montáž



Typ vyzařování



Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

| Kód svítidla | Rozměry d/š/v (mm) | Příkon svítidla (W) | Světelný tok (lm) | Teplota chromatičnosti (K) | UGR |
|----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|----------------------------------|--------|
| 28-500K-15GEE/840, W | 847 × 28 × 61 | 11.3 | 1140 | 4000 | < 26.6 |
| 28-501K-15GEE/840, W | 847 × 28 × 61 | 15.1 | 1630 | 4000 | < 24.4 |
| 28-500K-15GGE/840, W | 847 × 28 × 61 | 17.6 | 1760 | 4000 | < 28.1 |
| 28-501K-15GGE/840, W | 847 × 28 × 61 | 23.6 | 2510 | 4000 | < 25.9 |
| 28-500K-20GEE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 15 | 1530 | 4000 | < 26.6 |
| 28-501K-20GEE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 22.5 | 2500 | 4000 | < 23.7 |
| 28-500K-20GGE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 23.4 | 2350 | 4000 | < 28.1 |
| 28-501K-20GGE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 41 | 3850 | 4000 | < 25.2 |
| 28-500K-25GEE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 18.8 | 1910 | 4000 | < 26.6 |
| 28-500K-25GGE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 29.3 | 2940 | 4000 | < 28.1 |
| 28-501K-25GEE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 30.1 | 3370 | 4000 | < 23.3 |
| 28-501K-25GGE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 47.3 | 5190 | 4000 | < 24.8 |
| 28-500K-30GEE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 22.5 | 2290 | 4000 | < 26.6 |
| 28-500K-30GGE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 35.1 | 3530 | 4000 | < 28.1 |
| 28-501K-30GEE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 37.5 | 4240 | 4000 | < 23.1 |
| 28-501K-30GGE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 58.1 | 6530 | 4000 | < 24.6 |
| 28-500K-35GEE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 26.3 | 2670 | 4000 | < 26.6 |
| 28-500K-35GGE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 41 | 4120 | 4000 | < 28.1 |
| 28-501K-35GEE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 45.1 | 5110 | 4000 | < 22.9 |
| 28-501K-35GGE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 70 | 7870 | 4000 | < 24.4 |
| 28-500K-40GEE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 30 | 3060 | 4000 | < 26.6 |
| 28-500K-40GGE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 46.8 | 4710 | 4000 | < 28.1 |
| 28-501K-40GEE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 52.5 | 5980 | 4000 | < 22.8 |
| 28-501K-40GGE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 81.8 | 9210 | 4000 | < 24.3 |

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a opálovým difuzorem.

Poznámky

Barva svítidla



Teplota

3000 K teplá bílá

chromatičnosti

4000 K studená bílá

Optický systém

Mikroprisma

Opálový difusor

Zapojení svítidla

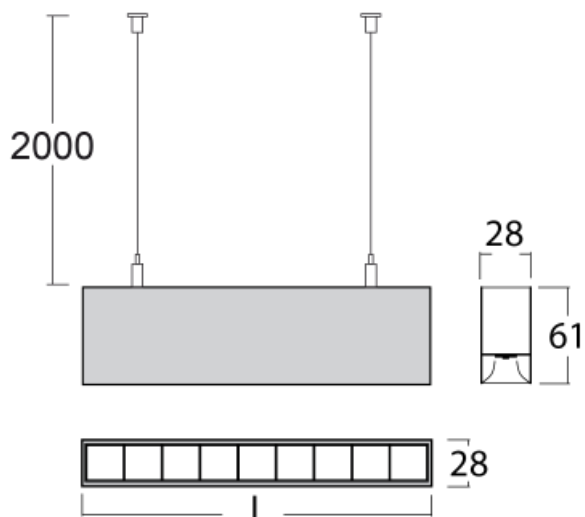
ON/OFF

DALI

Ra

80

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Lina28

Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

| Kód svítidla | Rozměry d/š/v (mm) | Příkon svítidla (W) | Světelný tok (lm) | Teplota chromatičnosti (K) | UGR |
|----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|----------------------------------|--------|
| 28-500Z-15GEE/840, W | 847 × 28 × 61 | 14 | 1700 | 4000 | < 15.8 |
| 28-501Z-15GEE/840, W | 847 × 28 × 61 | 18.6 | 2300 | 4000 | < 13.8 |
| 28-500Z-15GGE/840, W | 847 × 28 × 61 | 20.9 | 2450 | 4000 | < 17.1 |
| 28-501Z-15GGE/840, W | 847 × 28 × 61 | 27.9 | 3310 | 4000 | < 15.1 |
| 28-500Z-20GEE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 18.6 | 2270 | 4000 | < 15.8 |
| 28-501Z-20GEE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 27.7 | 3460 | 4000 | < 13.1 |
| 28-500Z-20GGE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 27.8 | 3270 | 4000 | < 17.1 |
| 28-501Z-20GGE/840, W | 1127 × 28 × 61 | 41.8 | 4980 | 4000 | < 14.4 |
| 28-500Z-25GEE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 23.3 | 2840 | 4000 | < 15.8 |
| 28-500Z-25GGE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 34.8 | 4090 | 4000 | < 17.1 |
| 28-501Z-25GEE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 37 | 4620 | 4000 | < 12.8 |
| 28-501Z-25GGE/840, W | 1408 × 28 × 61 | 55.8 | 6650 | 4000 | < 14.1 |
| 28-500Z-30GEE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 27.9 | 3410 | 4000 | < 15.8 |
| 28-500Z-30GGE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 41.7 | 4910 | 4000 | < 17.1 |
| 28-501Z-30GEE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 46.1 | 5790 | 4000 | < 12.6 |
| 28-501Z-30GGE/840, W | 1688 × 28 × 61 | 68.7 | 8320 | 4000 | < 13.8 |
| 28-500Z-35GEE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 32.6 | 3980 | 4000 | < 15.8 |
| 28-500Z-35GGE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 48.7 | 5730 | 4000 | < 17.1 |
| 28-501Z-35GEE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 55.4 | 6950 | 4000 | < 12.4 |
| 28-501Z-35GGE/840, W | 1969 × 28 × 61 | 82.7 | 10000 | 4000 | < 13.7 |
| 28-500Z-40GEE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 37.2 | 4550 | 4000 | < 15.8 |
| 28-500Z-40GGE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 55.6 | 6550 | 4000 | < 17.1 |
| 28-501Z-40GEE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 64.5 | 8110 | 4000 | < 12.3 |
| 28-501Z-40GGE/840, W | 2249 × 28 × 61 | 96.6 | 11670 | 4000 | < 13.6 |

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a plastovou mřížkou.

Poznámky

Barva svítidla



Teplota

3000 K teplá bílá

chromatičnosti

4000 K studená bílá

Optický systém

Plastová mřížka černá nízké UGR

Zapojení svítidla

ON/OFF

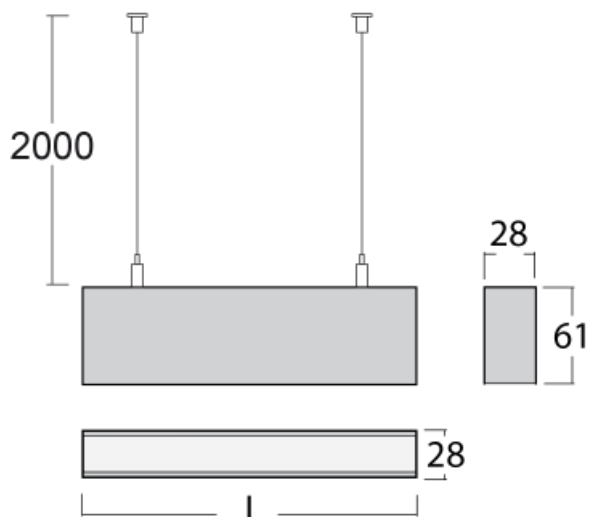
DALI

Další druhy stmívání

Ra

80

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Lina28


Montáž

Typ vyzařování

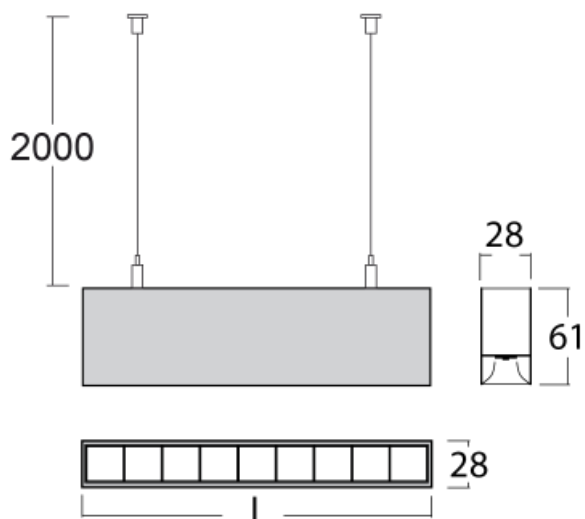
Energetická třída

Certifikační značky

Poznámky

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Lina28



Montáž

Typ vyzařování

Energetická třída

Certifikační značky

Poznámky

Svítlidla jsou dodávána kompletní.

Legenda

Typ montáže

| | | | |
|--|-----------------------|---|-------------------|
|  | Vestavné svítidlo |  | Nástěnné svítidlo |
|  | Polovestavné svítidlo |  | Závěsné svítidlo |
|  | Přisazené svítidlo |  | Stojací svítidlo |
|  | Lištové svítidlo |  | Stolní svítidlo |







Typ vyzařování

| | |
|--|--------------------------------|
|  | Přímo svítící svítidlo |
|  | Přímo-nepřímo svítící svítidlo |
|  | Nepřímo svítící svítidlo |

Světelné zdroje

| | | | |
|--|--|---|--|
|  | Tunable White nastavení teploty chromatičnosti |  | RealWhite věrné zobrazení bílé barvy |
|  | RealColour věrné zobrazení barev, Ra≥97 |  | StrongColour zvýraznění jedné barvy |

Symbody a značky

| | |
|--|--|
|  | Svítidlo třídy I (přístupné vodivé části jsou připojeny na ochranný vodič) |
|  | Svítidlo třídy II (ochrana před úrazem elektrickým proudem je založena na dvojité nebo zesílené izolaci) |
|  | Svítidlo třídy III (ochrana před úrazem elektrickým proudem se zakládá na napájení bezpečným malým napětím SELV) |
|  | Evropská značka shody, která vyjadřuje shodu vlastností výrobku se všemi harmonizovanými normami a předpisy Evropského společenství, které pro něj platí |
|  | Svítidla jsou certifikována dle evropského systému ENEC |
|  | Doporučená velikost montážního otvoru |

IPxy IP kód označující stupeň ochrany

EAC Eurasijská značka shody

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

Optický systém
Elektrické zapojení svítidla
Barevné provedení

Optický systém

| | | | |
|----------|--|----------|------------------------------------|
| B | Mikroprisma, nízké UGR | L | Hladký hliníkový reflektor |
| C | Čirý kryt | M | Matná parabolická hliníková mřížka |
| D | Asymetrický reflektor | S | Úzký vyzařovací úhel – SPOT |
| E | Leštěná parabolická hliníková mřížka, vyšší účinnost | U | Střední vyzařovací úhel – MEDIUM |
| F | Široký vyzařovací úhel – FLOOD | W | Velmi široký vyzařovací úhel |
| I | Mikroprisma | Z | Plastová mřížka, nízké UGR |
| K | Opálový difusor | | |

Elektrické zapojení svítidla


| | | | |
|------------|--|-----------|--|
| /BT | Svítidla ovládaná pomocí technologie Bluetooth | P | Čidlo a elektronický předřadník |
| D | Stmívatelné DALI | T | Stmívatelné tlačítkem |
| E | Předřadník nestmívatelný | TD | Stmívatelné DALI nebo tlačítkem |
| M | Elektronický předřadník nestmívatelný s 1h nouzí | U | Svítidlo stmívatelné s ovládáním na svítidle |
| M3 | Elektronický předřadník nestmívatelný s 3h nouzí | | |


Barevné provedení

| | | | | | |
|-------------|--|-------------|--|-------------|--|
| W |  RAL 9003 | B |  RAL 9005 | S |  TIGER 09/90530 |
| 1021 |  RAL 1021 | 2000 |  RAL 2000 | 3020 |  RAL 3020 |
| 5015 |  RAL 5015 | 6018 |  RAL 6018 | 7016 |  RAL 7016 |
| 9006 |  RAL 9006 | 9010 |  RAL 9010 | | |

Značky typu

 **Smart** – Svítidlo nebo osvětlovací systém ovládaný pohybem, denním světlem nebo přes chytré zařízení pomocí Bluetooth

 **Acoustic** – Svítidla s akustickou výplní, která tlumí rušivý zvuk a zlepšuje akustiku v prostoru

 **Multiwatt** – Svítidla s individuálně nastavitelným světelným tokem pomocí speciální antény nebo mobilní aplikace

UGR UGR – Svítidla vhodná do kancelářských prostor