



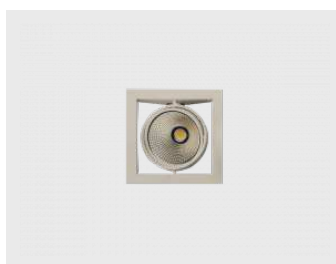
Rodina

Gatu

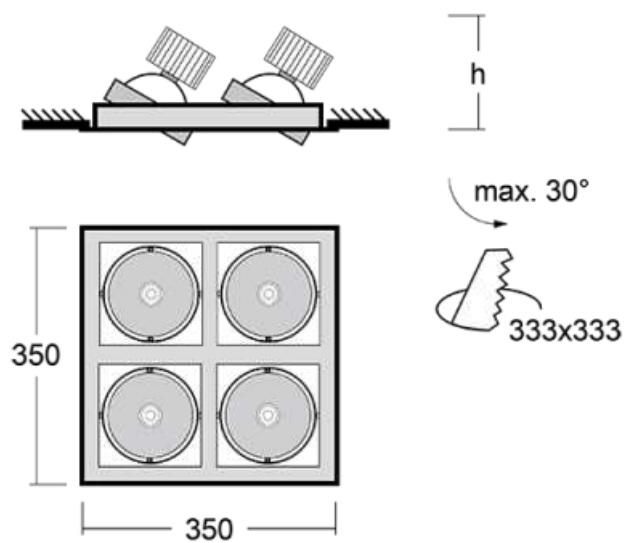
Když vezmeme jednoduchý design a přidáme funkčnost, dostaneme svítidla rodiny Gatu. Vestavné svítidlo s výklopným reflektorem nasměrujete podle potřeby na požadovaný předmět. Osvětlení obsahuje kromě vysoce svítících LED s podáním barev $Ra > 80$ či $Ra > 90$ i široké spektrum světelných zdrojů. Technologie RealWhite zdůrazní bílou, StrongColour akcentuje vybranou barvu a RealColour s extrémně vysokým podáním barev $Ra > 97$ podtrhne vlastní barvu předmětu. Nasvícený předmět tak vypadá ještě lákavěji, a proto se osvětlení Gatu hodí do obchodních i kulturních prostor, výloh obchodů či na autosalóny.

| | |
|------------------------|--|
| Typ montáže | Vestavné |
| Typ vyzařování | Přímé |
| Barva svítidla | Černá, Stříbrná, Bílá |
| Teplota chromatičnosti | 3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá |
| Materiál | Plech |
| Světelný zdroj | LED MODUL |
| Zapojení svítidla | ON/OFF DALI ON/OFF + 1h nouze ON/OFF + 3h nouze ON/OFF multiwatt |
| Životnost | L80/B10 0 hodin |

Varianty svítidel rodiny Gatu



Gatu



Montáž

Typ vyzařování

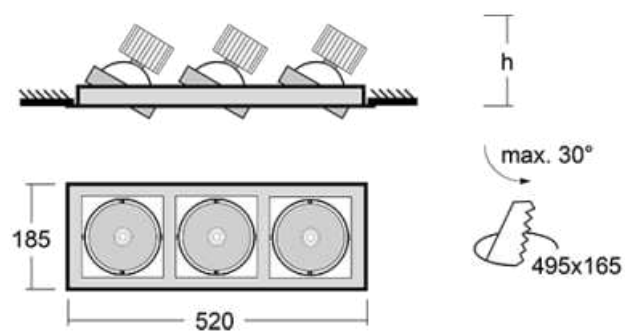
Energetická třída

Certifikační značky

Poznámky

Svitidla jsou dodávána kompletní.

Gatu



Montáž

Typ vyzařování

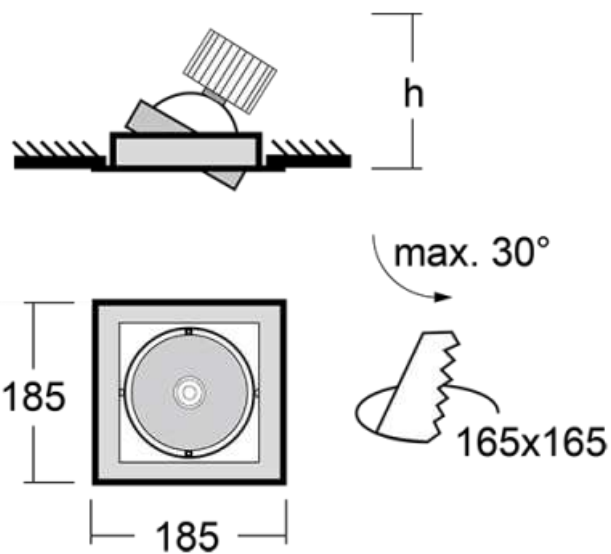
Energetická třída

Certifikační značky

Poznámky

Svitidla jsou dodávána kompletní.

Gatu



Montáž



Typ vyzařování




Energetická třída

energy_class_d

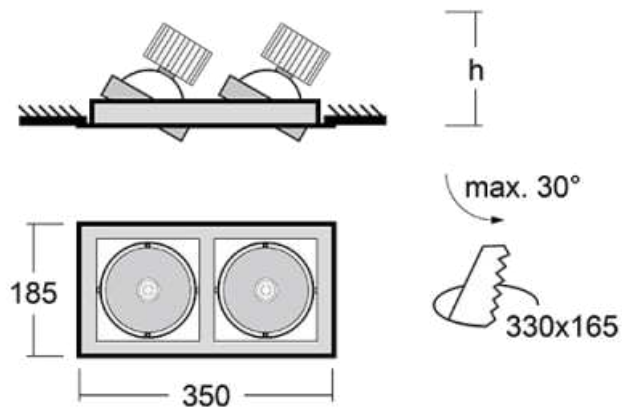
Certifikační značky

Poznámky

| | |
|------------------------|---|
| Úhel vyzařování | 24, 41, 62 |
| Barva svítidla |  |
| Teplota chromatičnosti | 3000 K teplá bílá 4000 K studená bílá |
| Optický systém | Reflektor |
| Zapojení svítidla | ON/OFF DALI ON/OFF + 1h nouze ON/OFF + 3h nouze ON/OFF multiwatt |
| Ra | 80 |

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Gatu



Montáž



Typ vyzařování



Energetická třída

energy_class_d

Certifikační značky

Poznámky

Barva svítidla



Teplota

3000 K teplá bílá

chromatičnosti

4000 K studená bílá

Optický systém

Reflektor

Zapojení svítidla

ON/OFF

DALI

ON/OFF + 1h nouze

ON/OFF + 3h nouze

ON/OFF multiwatt

Svítidla 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