



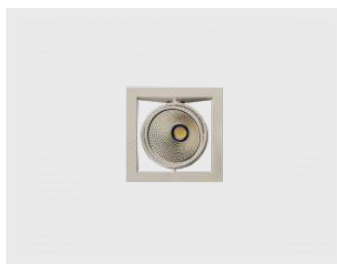
## Rodina

# Gatu

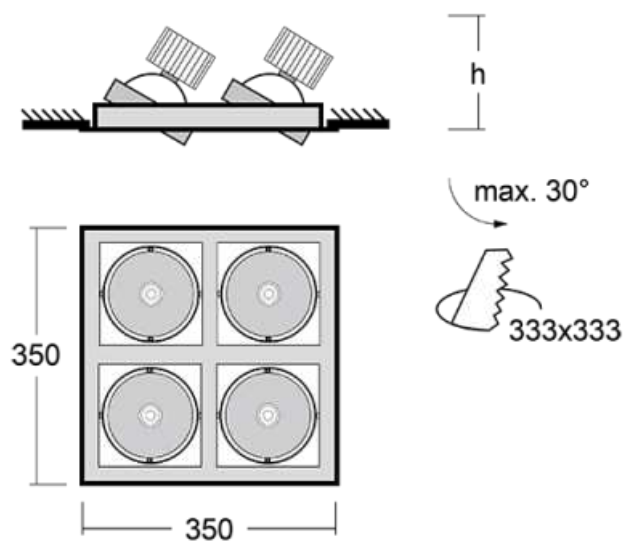
Když vezmeme jednoduchý design a přidáme funkčnost, dostaneme svítidla rodiny Gatu. Vestavné svítidlo s výklopným reflektorem nasměrujete podle potřeby na požadovaný předmět. Osvětlení obsahuje kromě vysoce svítících LED s podáním barev  $Ra > 80$  či  $Ra > 90$  i široké spektrum světelných zdrojů. 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

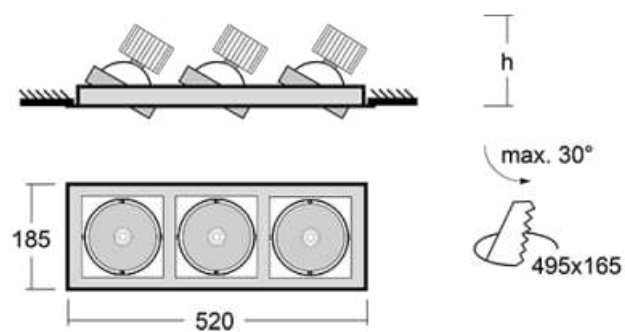
Energetická třída

Certifikační značky

Poznámky

Svitidla jsou dodávána kompletní.

## Gatu



Montáž

Typ vyzařování

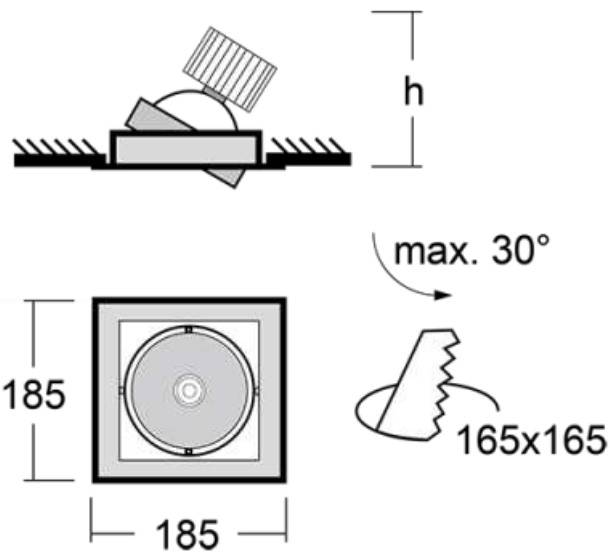
Energetická třída

Certifikační značky

Poznámky

Svitidla jsou dodávána kompletní.

## Gatu



### Montáž



### Typ vyzařování




### Energetická třída

energy\_class\_d

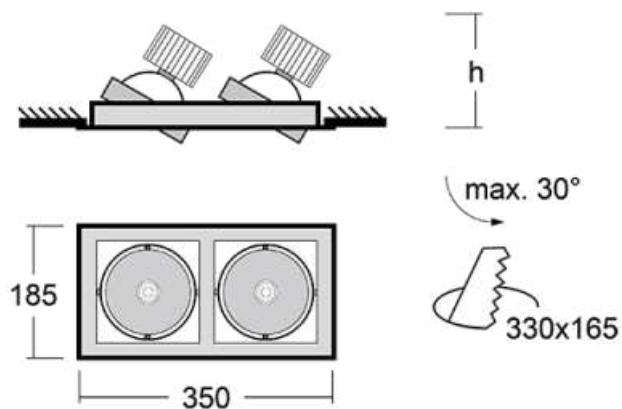
### Certifikační značky

### 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

	<b>Tunable White</b> nastavení teploty chromatičnosti		<b>RealWhite</b> věrné zobrazení bílé barvy
	<b>RealColour</b> věrné zobrazení barev, Ra≥97		<b>StrongColour</b> 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>B</b>	Mikroprisma, nízké UGR	<b>L</b>	Hladký hliníkový reflektor
<b>C</b>	Čirý kryt	<b>M</b>	Matná parabolická hliníková mřížka
<b>D</b>	Asymetrický reflektor	<b>S</b>	Úzký vyzařovací úhel – SPOT
<b>E</b>	Leštěná parabolická hliníková mřížka, vyšší účinnost	<b>U</b>	Střední vyzařovací úhel – MEDIUM
<b>F</b>	Široký vyzařovací úhel – FLOOD	<b>W</b>	Velmi široký vyzařovací úhel
<b>I</b>	Mikroprisma	<b>Z</b>	Plastová mřížka, nízké UGR
<b>K</b>	Opálový difusor		

### Elektrické zapojení svítidla


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


### Barevné provedení

<b>W</b>	 RAL 9003	<b>B</b>	 RAL 9005	<b>S</b>	 TIGER 09/90530
<b>1021</b>	 RAL 1021	<b>2000</b>	 RAL 2000	<b>3020</b>	 RAL 3020
<b>5015</b>	 RAL 5015	<b>6018</b>	 RAL 6018	<b>7016</b>	 RAL 7016
<b>9006</b>	 RAL 9006	<b>9010</b>	 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