


**Familie**

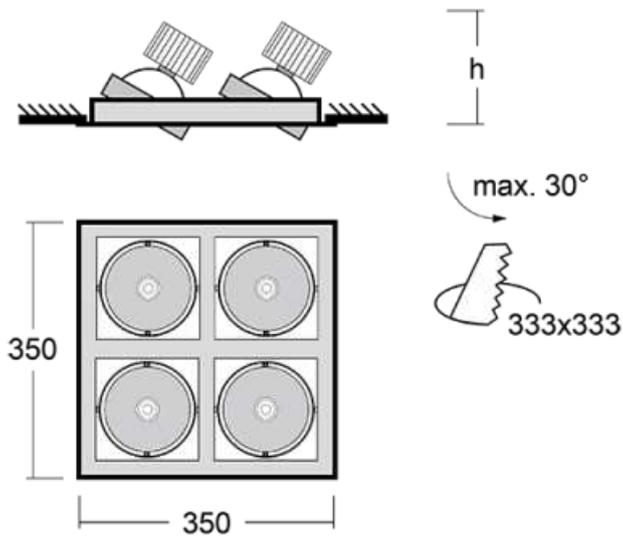
# Gatu

Wenn man einfaches Design zu Grunde nimmt und Funktionalität hinzufügt, entstehen die Leuchten der Gatu-Familie. Sie können die Einbauleuchte mit schwenkbarem Scheinwerfer je nach Bedarf auf das gewünschte Objekt richten. Neben leuchtstarken LEDs mit einer Farbwiedergabe von  $Ra > 80$  oder  $Ra > 90$  umfasst die Beleuchtung auch eine breite Palette von Leuchtmitteln. Die Technologie RealWhite betont Weiß, StrongColour akzentuiert die gewählte Farbe und Realcolour mit einer extrem hohen Farbwiedergabe von  $Ra > 97$  hebt die tatsächliche Farbe des Objekts hervor. Dadurch wirkt das beleuchtete Objekt noch ansprechender, weshalb sich die Gatu-Beleuchtung für Geschäftsräume, Autohäuser und Schaufenster eignet.

Typ der Montage	Einbauleuchten
Typ der Ausstrahlung	Direkte
Farbe der Leuchte	Schwarz, Silber, Weiss
Farbtemperatur	3000 K Warm weiss, 4000 K Kalt weiss
Material	Stahlblech
Lichtquelle	LED MODUL
Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde ON/OFF multiwatt
Lebensdauer	L80/B10 0 Stunden

**Varianten der Leuchten der Familie Gatu**


Gatu



Montage

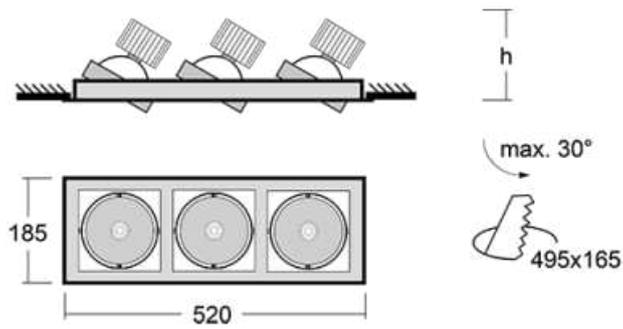
Typ der Ausstrahlung

Energieklasse

Symbole

Bemerkungen Diese Leuchten werden komplett geliefert.

Gatu



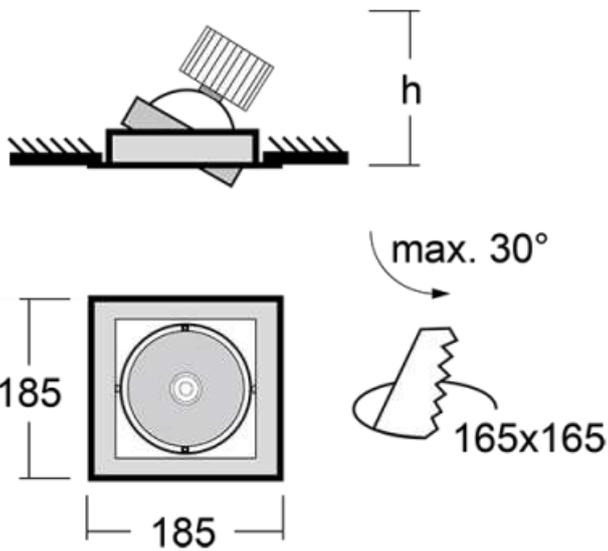
Montage

Typ der Ausstrahlung

Energieklasse

Symbole

Bemerkungen Diese Leuchten werden komplett geliefert.

**Gatu**

**Montage**

**Typ der Ausstrahlung**

**Energieklasse**

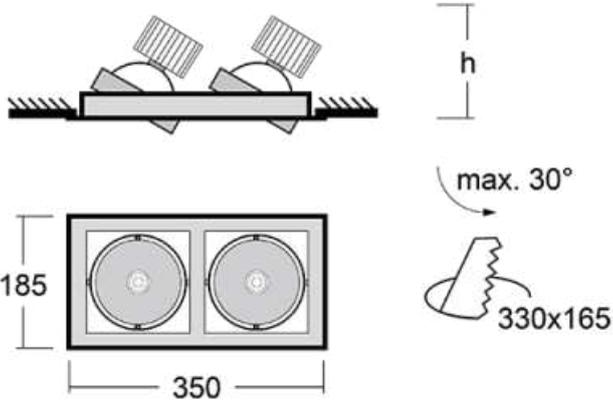
energy\_class\_d

**Symbole**

Bemerkungen	Winkel der Ausstrahlung	24, 41, 62
	Farbe der Leuchte	● ● ●
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Reflektor
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde ON/OFF multiwatt
	Ra	80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

Gatu



Montage



Typ der Ausstrahlung



Energieklasse

energy\_class\_d

Symbole

Bemerkungen

Farbe der Leuchte



Farbtemperatur

3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

Optisches System

Reflektor

Anschluss der  
Leuchte

ON/OFF  
DALI  
ON/OFF 1 Stunde  
ON/OFF 3 Stunde  
ON/OFF multiwatt

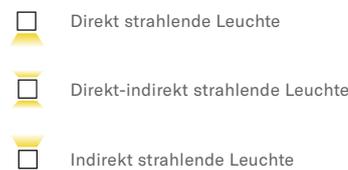
Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Die Legende

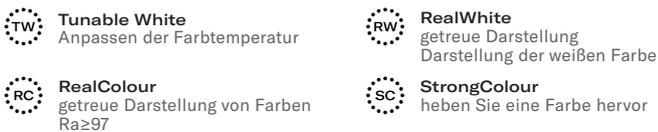
### Typ der Montage



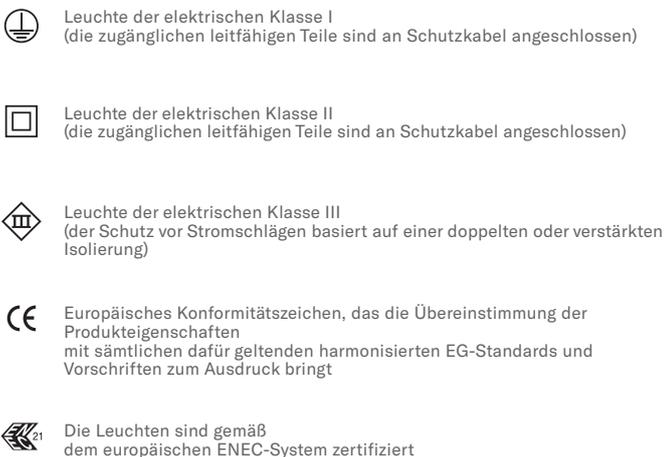
### Typ der Ausstrahlung



### Lichtquelle



### Symbole



 Empfohlene Größe der Montageöffnung

**IP<sub>xy</sub>** IP-Code zur Darstellung des Schutzes der leitfähigen Teile

**ERC** Eurasische Konformität

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

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

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

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

**Optisches System**
**Schaltung**
**Farbe**

### Optisches System

<b>B</b> Mikroprisma, niedrige UGR	<b>L</b> Glatter Aluminiumreflektor
<b>C</b> Klar abdeckung	<b>M</b> Matter Parabolraster
<b>D</b> Asymmetrischer Reflektor	<b>S</b> Enger Strahlungswinkel - SPOT
<b>E</b> Glänzender Parabolraster, höhere LOR	<b>U</b> Mediumstrahlungswinkel
<b>F</b> Breiter Strahlungswinkel - FLOOD	<b>W</b> Breiter Ausstrahlungswinkel
<b>I</b> Mikroprismatische Optik	<b>Z</b> Kunststoffgitter, niedrige UGR
<b>K</b> Opaler Diffusor	

### Schaltung

<b>/BT</b> Mit Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten	<b>P</b> EVG und Sensor
<b>D</b> DALI dimmbar	<b>T</b> Dimmbar mit Taster
<b>E</b> EVG nicht dimmbar	<b>TD</b> Dimmbar DALI oder Taster
<b>M</b> EVG und Notlicht 1 Stunde	<b>U</b> dimmbare Leuchte mit Steuerungsteil auf Leuchte
<b>M3</b> EVG und Notlicht 3 Stunden	

### 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	

### Farbe

 **Smart** – Bewegungs-, mit Tageslicht oder über ein Smart-Gerät mithilfe Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten

 **Acoustic** – Leuchten mit Akustikfüllung, die störende Geräusche dämpfen und die Raumakustik verbessern

 **Multiwatt** – Leuchten mit mithilfe einer speziellen Antenne oder einer mobilen App individuell einstellbarem Lichtstrom

**UGR** UGR – Für Büroräume geeignete Leuchten