



## Familie

# Zuli-S

Es steht fest, dass in der Einfachheit die Schönheit liegt, und so entstand auch unsere Systemleuchte Zuli-S. Die Zuli-S Leuchte hat an die langjährig bewährten, geprüften und bekannten Leuchtenformen angeknüpft. In den Leuchten finden Sie sehr effiziente LEDLeuchtmittel, weshalb die Leuchten einen sehr hohen ökonomischen und nicht zuletzt ökologischen Wert haben, da sie relativ wenig Energie benötigen. Die Leuchten Zuli-S können mit einem Parabolraster aus poliertem Aluminiumblech oder mit einem Opaldiffusor ausgestattet werden.

Typ der Montage	Aufbauleuchten, Pendelleuchten
Typ der Ausstrahlung	Direkte, Direkte/indirekte
Farbe der Leuchte	Schwarz, Silber, Weiss
Farbtemperatur	3000 K Warm weiss, 4000 K Kalt weiss
Material	Aluminium
Lichtquelle	LED MODUL
MacAdam Lichtquelle	2
Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde
Lebensdauer	L80/B20 50 000 Stunden
Garantie	60 Monate

## Varianten der Leuchten der Familie Zuli-S



## Zuli-S

### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

energy\_class\_g

### Symbole

### Bemerkungen

#### Farbe der Leuchte



#### Farbtemperatur

3000 K Warm weiss

4000 K Kalt weiss

#### Optisches System

Matter Parabolraster

#### Anschluss der Leuchte

ON/OFF

DALI

#### Ra

80

Luminaires come in parts. Their codes are specified in the description of the specific type of luminaire.

## Zuli-S

### Montage



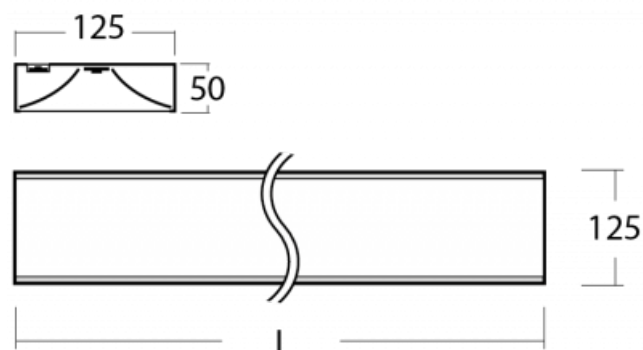
### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

energy\_class\_g

### Symbole



Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
121S-200K-20GEE/840, W	1135 × 125 × 50	21.4	3140	4000	-
121S-500K-20GEE/840, W	1135 × 125 × 50	21.4	3140	4000	-
121S-200K-20GGE/840, W	1135 × 125 × 50	31.1	4310	4000	-
121S-500K-20GGE/840, W	1135 × 125 × 50	31.1	4310	4000	-
121S-501K-20GEE/840, W	1135 × 125 × 50	32	4530	4000	-
121S-501K-20GGE/840, W	1135 × 125 × 50	46.7	6220	4000	-
121S-200K-25GEE/840, W	1415 × 125 × 50	26.8	3920	4000	-
121S-500K-25GEE/840, W	1415 × 125 × 50	26.8	3920	4000	-
121S-200K-25GGE/840, W	1415 × 125 × 50	39.1	5390	4000	-
121S-500K-25GGE/840, W	1415 × 125 × 50	39.1	5390	4000	-
121S-501K-25GEE/840, W	1415 × 125 × 50	42.8	6020	4000	-
121S-501K-25GGE/840, W	1415 × 125 × 50	62.6	8260	4000	-
121S-200K-30GEE/840, W	1695 × 125 × 50	32.1	4710	4000	-
121S-500K-30GEE/840, W	1695 × 125 × 50	32.1	4710	4000	-
121S-200K-30GGE/840, W	1695 × 125 × 50	46.9	6470	4000	-
121S-500K-30GGE/840, W	1695 × 125 × 50	46.9	6470	4000	-
121S-501K-30GEE/840, W	1695 × 125 × 50	53.5	7500	4000	-
121S-501K-30GGE/840, W	1695 × 125 × 50	78.2	10300	4000	-
121S-200K-40GEE/840, W	2255 × 125 × 50	42.8	6280	4000	-
121S-500K-40GEE/840, W	2255 × 125 × 50	42.8	6280	4000	-
121S-200K-40GGE/840, W	2255 × 125 × 50	62.6	8630	4000	-
121S-500K-40GGE/840, W	2255 × 125 × 50	62.6	8630	4000	-
121S-501K-40GEE/840, W	2255 × 125 × 50	74.9	10470	4000	-
121S-501K-40GGE/840, W	2255 × 125 × 50	109.5	14370	4000	-








Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K und Opaldiffusor.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	● ● ●
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Mikroprismatische Optik Opaler Diffusor
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde
	Ra	80




Luminaires come in parts. Their codes are specified in the description of the specific type of luminaire.

## Die Legende



### Typ der Montage

	Einbauleuchten		Wandleuchten
	Halbeinbauleuchte		Pendelleuchten
	Aufbauleuchten		Stehleuchten
	Schienenleuchten		Tischleuchten







### Typ der Ausstrahlung

	Direkt strahlende Leuchte
	Direkt-indirekt strahlende Leuchte
	Indirekt strahlende Leuchte

### Lichtquelle

	<b>Tunable White</b> Anpassen der Farbtemperatur		<b>RealWhite</b> getreue Darstellung Darstellung der weißen Farbe
	<b>RealColour</b> getreue Darstellung von Farben Ra≥97		<b>StrongColour</b> heben Sie eine Farbe hervor

### Symbole

	Leuchte der elektrischen Klasse I (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen)
	Leuchte der elektrischen Klasse II (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen)
	Leuchte der elektrischen Klasse III (der Schutz vor Stromschlägen basiert auf einer doppelten oder verstärkten Isolierung)
	Europäisches Konformitätszeichen, das die Übereinstimmung der Produkteigenschaften mit sämtlichen dafür geltenden harmonisierten EG-Standards und Vorschriften zum Ausdruck bringt
	Die Leuchten sind gemäß dem europäischen ENEC-System zertifiziert
	Empfohlene Größe der Montageöffnung

**IPxy** IP-Code zur Darstellung des Schutzes der leitfähigen Teile

**EAC** 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	Mikroprisma, niedrige UGR	L	Glatter Aluminiumreflektor
C	Klar abdeckung	M	Matter Parabolraaster
D	Asymetrischer Reflektor	S	Enger Strahlungswinkel - SPOT
E	Glänzender Parabolraaster, höhere LOR	U	Mediumstrahlungswinkel
F	Breiter Strahlungswinkel - FLOOD	W	Breiter Ausstrahlungswinkel
I	Mikroprismatische Optik	Z	Kunststoffgitter, niedrige UGR
K	Opaler Diffusor		

### Schaltung

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

### 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			

### Farbe

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

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

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

UGR UGR – Für Büroräume geeignete Leuchten