



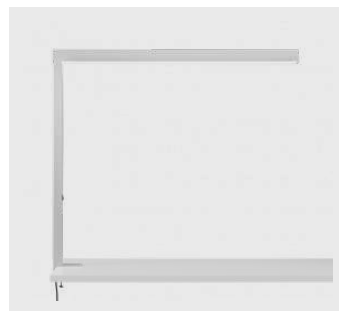
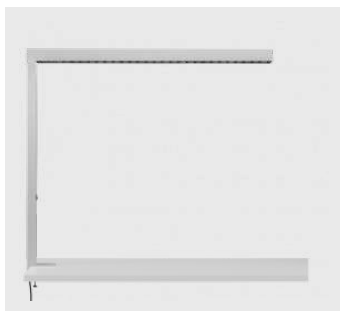
## Familie

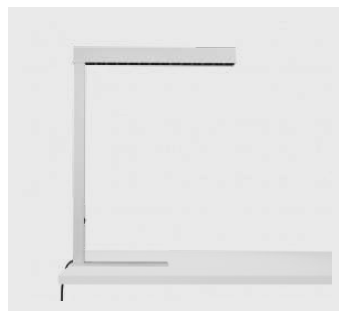
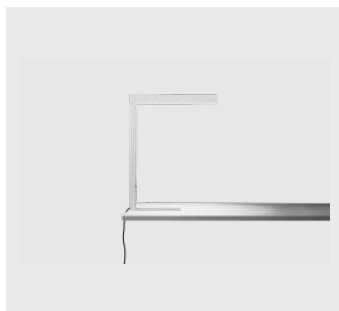
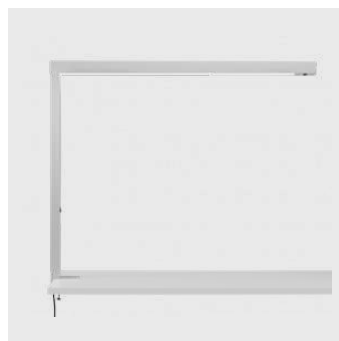
# Stan

Die Stan-Leuchte mit direkter und direkt-indirekter Ausstrahlung wurde für komfortables und effizientes Arbeiten konzipiert. Sie zeichnet sich nicht nur durch ihre technischen Parameter, sondern auch durch ihr schmales Kopfprofil aus, wodurch die Leuchte dezent und professionell wirkt und sich leicht in den Raum einfügt. Die Leuchte selbst ist zusätzlich mit einem optischen Element ausgestattet, das aus einer Kombination von optischen Linsen und einem Parabolraster aus Kunststoff besteht, wodurch die optischen Materialien während der Beleuchtung nicht sichtbar sind, und die Leuchte daher nicht blendet. Der Raster ist sowohl in mattschwarzer als auch in mattweißer Grundausführung erhältlich. Die Leuchten der Stan-Familie sind so konzipiert, dass sie sowohl auf einem Tisch montiert als auch frei im Raum platziert werden können, so dass Sie die Leuchten jederzeit frei bewegen, und so die Anordnung der Gegenstände im Raum nach Ihren Bedürfnissen anpassen können.

Typ der Montage	Stehleuchten, Tischleuchten
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	3
Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI + Sensor Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
Lebensdauer	L80/B20 50 000 Stunden
Garantie	60 Monate

## Varianten der Leuchten der Familie Stan





## Stan

### Montage



### Typ der Ausstrahlung




### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
245-731Z-20GGE/840, W	1185 × 47 × 2130	28	3340	4000	< 13
245-781Z-20GGE/840, W	1185 × 47 × 2130	28	3340	4000	< 13
245-781Z-20GHE/840, W	1185 × 47 × 2130	43.7	5100	4000	< 14.5
245-731Z-20GHE/840, W	1185 × 47 × 2130	45.2	5100	4000	< 14.5

Die angeführten Artikel-Nummern repräsentieren weisse Leuchte mit TC 4000K und Kunststoff-Raster.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Schwarzes Kunststoffgitter – niedrige UGR-Werte
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
	Ra	80
	Diese Leuchten werden komplett geliefert.	

## Stan

### Montage



### Typ der Ausstrahlung




### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
245-831Z-20GGE/840, W	1185 × 47 × 1380	28	3340	4000	< 13
245-881Z-20GGE/840, W	1185 × 47 × 1380	28	3340	4000	< 13
245-831Z-20GHE/840, W	1185 × 47 × 1380	43.7	5100	4000	< 14.5
245-881Z-20GHE/840, W	1185 × 47 × 1380	43.7	5100	4000	< 14.5

Die angeführten Artikel-Nummern repräsentieren weisse Leuchte mit TC 4000K und Kunststoff-Raster.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Schwarzes Kunststoffgitter – niedrige UGR-Werte
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
	Ra	80
Diese Leuchten werden komplett geliefert.		

## Stan

### Montage



### Typ der Ausstrahlung




### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
245-731I-20GGE/840, W	1185 × 47 × 2130	66	5500	4000	< 18.5
245-781I-20GGE/840, W	1185 × 47 × 2130	66	5500	4000	< 18.5

Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K und mikrop Prismatischem optischem System.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Mikroprismatische Optik
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
	Ra	80
Diese Leuchten werden komplett geliefert.		

## Stan

### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

### Symbole




energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
245-831I-20GGE/840, W	1185 × 47 × 1380	66	5500	4000	< 18.5
245-881I-20GGE/840, W	1185 × 47 × 1380	66	5500	4000	< 18.5




Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K und mikroprismatischem optischem System.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Mikroprismatische Optik
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
	Ra	80
Diese Leuchten werden komplett geliefert.		

# Stan

Bemerkungen		<b>Montage</b>	<b>Typ der Ausstrahlung</b>
			
		<b>Energieklasse</b>	<b>Symbole</b>
		energy_class_g	
	<b>Farbe der Leuchte</b>		
	<b>Farbtemperatur</b>	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss	
	<b>Optisches System</b>	Schwarzes Kunststoffgitter – niedrige UGR-Werte	
	<b>Anschluss der Leuchte</b>	DALI + Sensor	
	<b>Ra</b>	80	
	Diese Leuchten werden komplett geliefert.		

# Stan

Bemerkungen		Montage	Typ der Ausstrahlung
			
		Energieklasse	Symbole
		energy_class_g	
	Farbe der Leuchte		
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss	
	Optisches System	Schwarzes Kunststoffgitter – niedrige UGR-Werte	
	Anschluss der Leuchte	DALI + Sensor	
	Ra	80	
	Diese Leuchten werden komplett geliefert.		

## Stan

### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

energy\_class\_g

### Symbole

## Bemerkungen

Farbe der Leuchte



Farbtemperatur

3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

Optisches System

Mikroprismatische Optik

Anschluss der  
Leuchte

DALI + Sensor

Ra

80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Stan

### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

energy\_class\_g

### Symbole

## Bemerkungen

Farbe der Leuchte



Farbtemperatur

3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

Optisches System

Mikroprismatische Optik

Anschluss der  
Leuchte

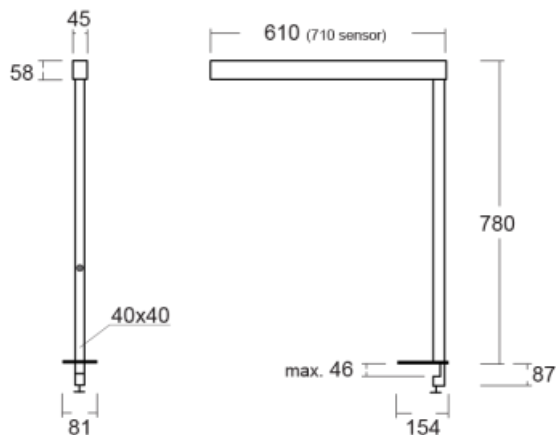
DALI + Sensor

Ra

80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Stan



### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

energy\_class\_g

### Symbole

### Bemerkungen

#### Farbe der Leuchte



#### Farbtemperatur

3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

#### Optisches System

Mikroprismatische Optik

#### Anschluss der Leuchte

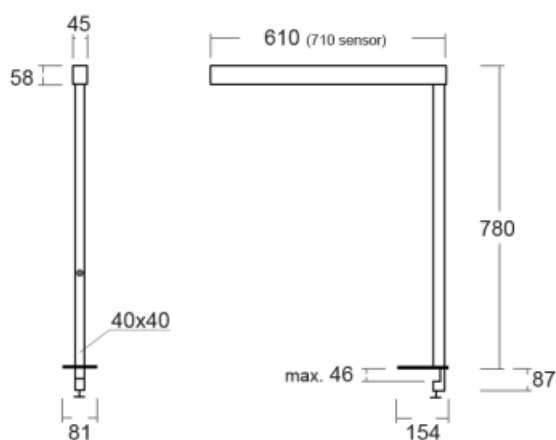
ON/OFF  
Weitere Möglichkeiten vom Dimmen

#### Ra

80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Stan



### Montage





### Typ der Ausstrahlung



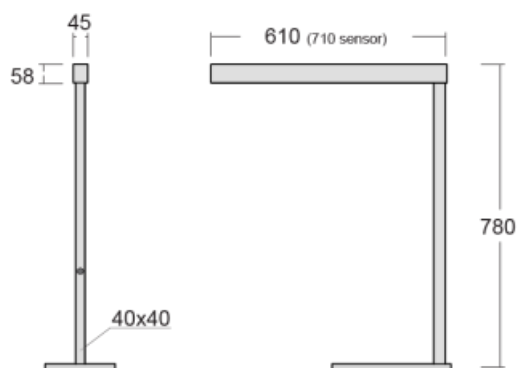
### Energieklasse

energy\_class\_g

### Symbole

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	  
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Schwarzes Kunststoffgitter – niedrige UGR-Werte
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
	Ra	80
	Diese Leuchten werden komplett geliefert.	

## Stan



### Montage




### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_g

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	  
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Mikroprismatische Optik
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF Weitere Möglichkeiten vom Dimmen
	Ra	80
	Diese Leuchten werden komplett geliefert.	

---

**Stan**

---

**Montage****Typ der Ausstrahlung****Energieklasse**

energy\_class\_g

**Symbole****Bemerkungen**

Farbe der Leuchte



Farbtemperatur

3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

Optisches System

Schwarzes Kunststoffgitter – niedrige UGR-Werte

Anschluss der  
LeuchteON/OFF  
Weitere Möglichkeiten vom Dimmen

Ra

80




Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## 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>B</b>	Mikroprisma, niedrige UGR	<b>L</b>	Glatter Aluminiumreflektor
<b>C</b>	Klar abdeckung	<b>M</b>	Matter Parabolraster
<b>D</b>	Asymetrischer 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 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