



#### **Familie**

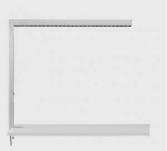
# Stan

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









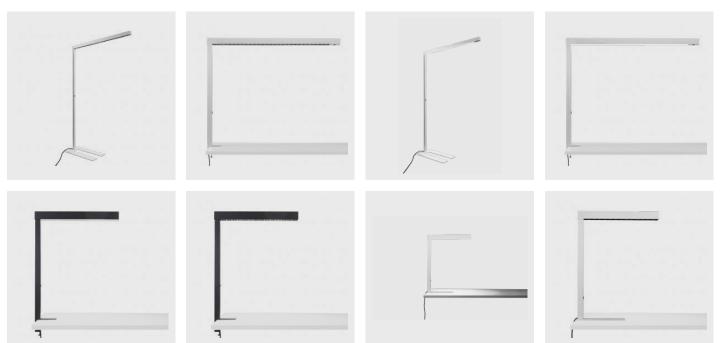
halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 1/10



Halla







halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 2/10





Code	Abmessungen I/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	
٤	•	
Energieklasse	Symbole	
energy_class_g		

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 3/10



Code	Abmessungen I/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (Im)	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 k	complett geliefert.

#### 2.000 Zouomen moraem memprott gemere.

## Stan

Montage	Typ der Ausstrahlung
Ÿ	•
Energieklasse	Symbole
energy_class_g	

Code	Abmessungen I/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (Im)	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 mikroprismatischem optischem System.

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 4/10



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 k	komplett geliefert.

Montage	Typ der Ausstrahlung
٤	•
Energieklasse	Symbole
energy class g	

Code	Abmessungen I/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (Im)	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 k	complett geliefert.

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 5/10





Bemerkungen	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

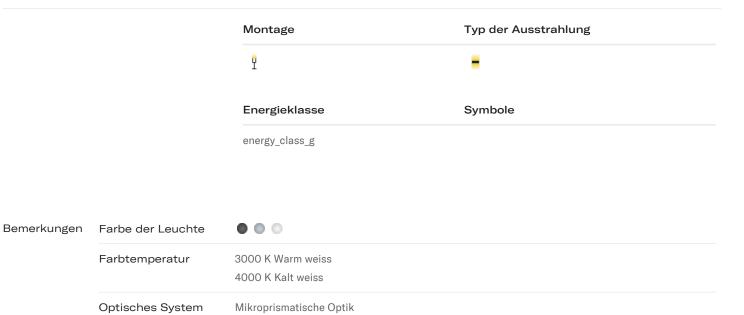
Montage	Typ der Ausstrahlung
<b>&amp;</b>	•
Energieklasse	Symbole
energy_class_g	

Bemerkungen	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.

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 6/10





Diese Leuchten werden komplett geliefert.

DALI + Sensor

80

Anschluss der

Leuchte

Ra

## Stan

Montage	Typ der Ausstrahlung
٤	•
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	DALI + Sensor
	Ra	80

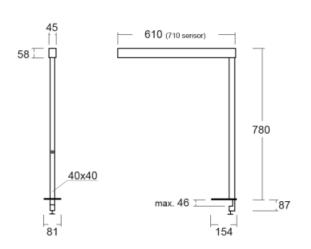
Diese Leuchten werden komplett geliefert.

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 7/10

energy\_class\_g



## Stan



Montage	Typ der Ausstrahlung
8	
Energieklasse	Symbole

Bemerkungen
Farbe der Leuchte

Farbtemperatur

3000 K Warm weiss
4000 K Kalt weiss

Optisches System
Mikroprismatische Optik

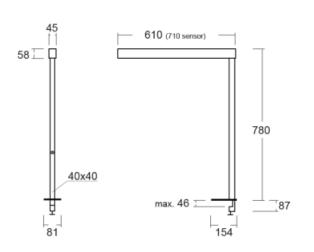
Anschluss der
Leuchte
Weitere Möglichkeiten vom Dimmen

Ra

80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Stan

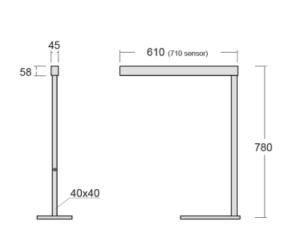


Montage	Typ der Ausstrahlung		
٥	• •		
Energieklasse	Symbole		
energy_class_g			

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 8/10







Montage	Typ der Ausstrahlung
<b>&amp;</b>	- •
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.

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 9/10



Montage	Typ der Ausstrahlung
<b>&amp;</b>	
Energieklasse	Symbole
energy_class_g	

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.

halla.eu/de/stan Technischesblatt der Familie Stan 10/10



#### Die Legende

#### Typ der Montage

	Einbauleuchten		Wandleuchten
	Halbeinbauleuchte		Pendelleuchten
	Aufbauleuchten	Ī	Stehleuchten
<del>555</del>	Schienenleuchten		Tischleuchten

#### Typ der Ausstrahlung

Direkt strahlende Leuchte
Direkt-indirekt strahlende Leuchte
Indirekt strahlende Leuchte

#### Lichtauelle



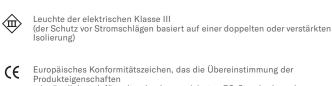






#### Symbole

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)



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

Pxy IP-Code zur Darstellung des Schutzes der leitfähigen Teile

Ell Eurasische Konformität

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

11S-501**I**-20GGE/840, W 11S-501I-20GG**E**/840, W 11S-501I-20GGE/840, **W**  Optisches System
Schaltung

Farbe

#### **Optisches System**

В	Mikroprisma, niedrige UGR	L	Glatter Aluminiumreflektor
С	Klar abdeckung	М	Matter Parabolraster
D	Asymetrischer Reflektor	S	Enger Strahlungswinkel - SPOT
Е	Glänzender Parabolraster, 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	Р	EVG und Sensor
D	DALI dimmbar	Т	Dimmbar mit Taster
E	EVG nicht dimmbar	TD	Dimmbar DALI oder Taster
М	EVG und Notlicht 1 Stunde	U	dimmbare Leuchte mit Steurungsteil auf Leuchte
МЗ	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



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

UGR UGR - Für Büroräume geeignete Leuchten