



## Familie

# Vali80

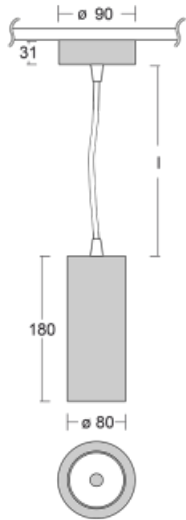
Wenn man Design mit Funktionalität verbindet, erhält man die Familie der Leuchten Vali80. Die zylindrische Leuchte ist in der Pendel-, Aufbau- und Halbeinbauvariante erhältlich. Sie können damit Wohnungen, Geschäfts- und Gesellschaftsräume oder z. B. auch Bars beleuchten. Zur Auswahl stehen drei Grundfarben – Weiß, Schwarz und Silber oder Farben von der Halla RAL-Farbpalette.

Typ der Montage	Einbauleuchten, Aufbauleuchten, Pendelleuchten
Typ der Ausstrahlung	Direkte
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
Lebensdauer	L80/B10, L90/B50 60 000 Stunden
Garantie	60 Monate

## Varianten der Leuchten der Familie Vali80



## Vali80



### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse


### Symbole

energy\_class\_d energy\_class\_e energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
179-500F-10GDE/940, W	ø 80 × 180	10	1040	4000	-
179-500F-10GGE/940, W	ø 80 × 180	20.4	1970	4000	-

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

Bemerkungen Winkel der Ausstrahlung 18, 25, 32, 52

Farbe der Leuchte 

Farbtemperatur 3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

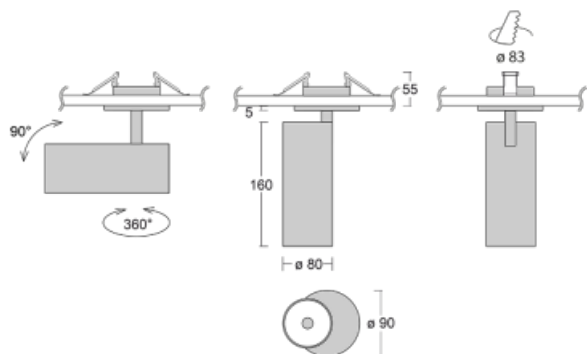
Optisches System Reflektor

Anschluss der Leuchte ON/OFF  
DALI

Ra 90

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Vali80



### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

energy\_class\_d energy\_class\_e

### Symbole

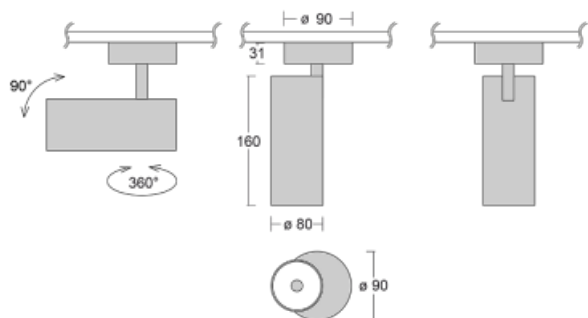
Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
179-100F-10GDE/940, W	ø 80 × 160	10	1040	4000	-
179-100F-10GGE/940, W	ø 80 × 160	20.4	1970	4000	-

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

Bemerkungen	Winkel der Ausstrahlung	18, 25, 32, 52
	Farbe der Leuchte	
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Reflektor
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI
	Ra	90

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Vali80



### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_d energy\_class\_e energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
179-200F-10GDE/940, W	ø 80 × 160	10	1040	4000	-
179-200F-10GGE/940, S	ø 80 × 160	20.4	1970	4000	-

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

Bemerkungen Winkel der Ausstrahlung 18, 25, 32, 52

Farbe der Leuchte 

Farbtemperatur 3000 K Warm weiss  
4000 K Kalt weiss

Optisches System Reflektor









Anschluss der Leuchte ON/OFF  
DALI

Ra 90




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	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