



## Rodina

# Vali80

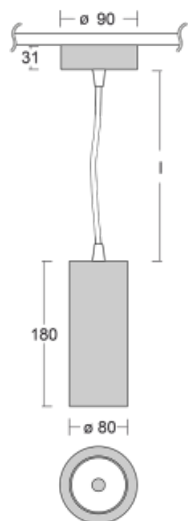
Když spojíme design s funkčností, získáme osvětlení rodiny Vali80. Válcové svítidlo nabízíme v závěsné, přisazené a polovestavné variantě. Nasvítit s ním můžete domácnosti, obchodní a společenské prostory nebo bary. Vybírat můžete ze tří základních barev – bílé, černé a stříbrné nebo barev z Halla RAL vzorníku.

Typ montáže	Vestavné, Přisazené, Závěsné
Typ vyzařování	Přímé
Barva svítidla	Černá, Stříbrná, Bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá
Materiál	Hliník
Světelný zdroj	LED MODUL
MacAdam zdroje	3
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI
Životnost	L80/B10, L90/B50 60 000 hodin
Záruka	60 měsíců

## Varianty svítidel rodiny Vali80



## Vali80



### Montáž



### Typ vyzařování



### Energetická třída

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

### Certifikační značky

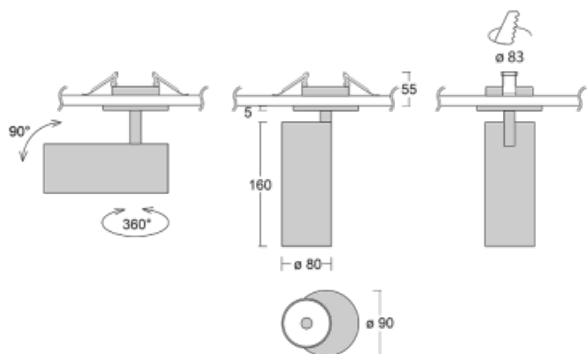
Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
179-500F-10GDE/940, W	ø 80 × 180	10	1040	4000	-
179-500F-10GGE/940, W	ø 80 × 180	20.4	1970	4000	-

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a středně širokým vyzařovacím úhlem.

Poznámky	Úhel vyzařování	18, 25, 32, 52
Barva svítidla		● ● ●
Teplota chromatičnosti		3000 K teplá bílá 4000 K studená bílá
Optický systém		Reflektor
Zapojení svítidla		ON/OFF DALI
Ra		90

Svítidla jsou dodávána kompletní.

## Vali80



### Montáž



### Typ vyzařování




### Energetická třída

energy\_class\_d energy\_class\_e

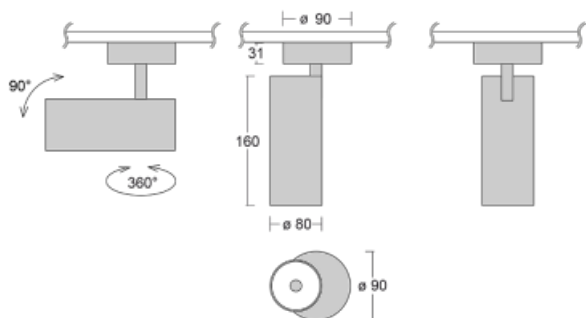
### Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (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	-

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a středně širokým vyzařovacím úhlem.

Poznámky	Úhel vyzařování	18, 25, 32, 52
	Barva svítidla	
	Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá 4000 K studená bílá
	Optický systém	Reflektor
	Zapojení svítidla	ON/OFF DALI
	Ra	90
Svítidla jsou dodávána kompletní.		

## Vali80



### Montáž



### Typ vyzařování



### Energetická třída

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

### Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (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	-

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a středně širokým vyzařovacím úhlem.

Poznámky	Úhel vyzařování	18, 25, 32, 52
	Barva svítidla	● ● ●
	Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá 4000 K studená bílá
	Optický systém	Reflektor
	Zapojení svítidla	ON/OFF DALI
	Ra	90
Svítidla jsou dodávána kompletní.		

## Legenda

### Typ montáže

	Vestavné svítidlo		Nástěnné svítidlo
	Polovestavné svítidlo		Závěsné svítidlo
	Přisazené svítidlo		Stojací svítidlo
	Lištové svítidlo		Stolní svítidlo

### Typ vyzařování

	Přímo svítící svítidlo
	Přímo-nepřímo svítící svítidlo
	Nepřímo svítící svítidlo

### Světelné zdroje

	<b>Tunable White</b> nastavení teploty chromatičnosti		<b>RealWhite</b> věrné zobrazení bílé barvy
	<b>RealColour</b> věrné zobrazení barev, Ra≥97		<b>StrongColour</b> zvýraznění jedné barvy

### Symbody a značky

	Svítidlo třídy I (přístupné vodivé části jsou připojeny na ochranný vodič)
	Svítidlo třídy II (ochrana před úrazem elektrickým proudem je založena na dvojité nebo zesílené izolaci)
	Svítidlo třídy III (ochrana před úrazem elektrickým proudem se zakládá na napájení bezpečným malým napětím SELV)
	Evropská značka shody, která vyjadřuje shodu vlastností výrobku se všemi harmonizovanými normami a předpisy Evropského společenství, které pro něj platí
	Svítidla jsou certifikována dle evropského systému ENEC
	Doporučená velikost montážního otvoru

**IPxy** IP kód označující stupeň ochrany

**EAC** Eurasijská značka shody

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

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

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

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

**Optický systém**
**Elektrické zapojení svítidla**
**Barevné provedení**

### Optický systém

<b>B</b>	Mikroprisma, nízké UGR	<b>L</b>	Hladký hliníkový reflektor
<b>C</b>	Čirý kryt	<b>M</b>	Matná parabolická hliníková mřížka
<b>D</b>	Asymetrický reflektor	<b>S</b>	Úzký vyzařovací úhel – SPOT
<b>E</b>	Leštěná parabolická hliníková mřížka, vyšší účinnost	<b>U</b>	Střední vyzařovací úhel – MEDIUM
<b>F</b>	Široký vyzařovací úhel – FLOOD	<b>W</b>	Velmi široký vyzařovací úhel
<b>I</b>	Mikroprisma	<b>Z</b>	Plastová mřížka, nízké UGR
<b>K</b>	Opálový difusor		

### Elektrické zapojení svítidla

<b>/BT</b>	Svítidla ovládaná pomocí technologie Bluetooth	<b>P</b>	Čidlo a elektronický předřadník
<b>D</b>	Stmívatelné DALI	<b>T</b>	Stmívatelné tlačítkem
<b>E</b>	Předřadník nestmívatelný	<b>TD</b>	Stmívatelné DALI nebo tlačítkem
<b>M</b>	Elektronický předřadník nestmívatelný s 1h nouzí	<b>U</b>	Svítidlo stmívatelné s ovládáním na svítidle
<b>M3</b>	Elektronický předřadník nestmívatelný s 3h nouzí		

### 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		

### Značky typu

 **Smart** – Svítidlo nebo osvětlovací systém ovládaný pohybem, denním světlem nebo přes chytré zařízení pomocí Bluetooth

 **Acoustic** – Svítidla s akustickou výplní, která tlumí rušivý zvuk a zlepšuje akustiku v prostoru

 **Multiwatt** – Svítidla s individuálně nastavitelným světelným tokem pomocí speciální antény nebo mobilní aplikace

**UGR** UGR – Svítidla vhodná do kancelářských prostor