



## 2 R-LEUCHTE

mit Glaszylinder-direkte Strahlung

### Lichttechnisches Prinzip

Breitflächige Strahlung durch additiv wirkenden Tief- und Breitstrahlreflektor. Leichte Deckenaufhellung durch Reflexion an der Linse.

Einsatzort	Innenbereich
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III/I
Trafo Schutzklasse	I oder II, bei den Typen A1.18.05/07/09

### Materialien

Reflektoren	Reinstaluminium 99,96 %, eloxiert
Gehäuse	Aluminium
Abhängung	Metall
Sichtbare Metalloberflächen	materialbedingt verchromt bzw. glanzeloxiert
Zylinder u. Linse	Acrylglas, hochtransparent

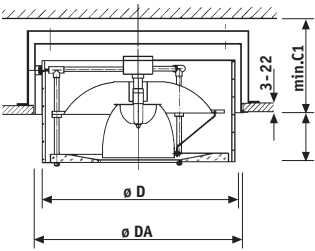
### Notwendiges Zubehör

Leuchtmittel	siehe Zubehör
Sicherheitstrafo (ETr.)	Elektronischer Transformator 20-105 VA, 230/12V

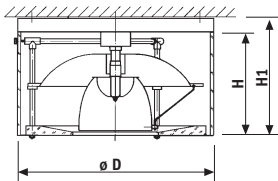
**Lichtblitze:**

- hoher Wirkungsgrad
- kostengünstigere Leuchtmittel gegenüber Kaltlichtreflektoren
- werkzeugloser Lampenwechsel
- blendfrei
- BAP tauglich
- F-Zeichen (Leuchte für Montage auf normal entflammaren Oberflächen geeignet)

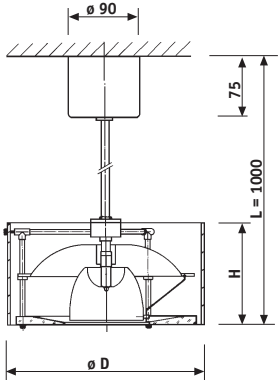
### Halbeinbau Typ A1.18.05 Typ A1.18.06



### Aufbau Typ A1.18.07 Typ A1.18.08



### Pendel Typ A1.18.09/01-02, incl. ETr. Typ A1.18.10 (Baldachin ø 70 x 70 hoch)



**Pendel**  
Typ A1.18.09/01-02, incl. ETr.  
Typ A1.18.10  
(Baldachin ø 70 x 70 hoch)

Typ/Ausführung	$\gamma$	$\eta_{LB}$	LVK	Gewicht
A1.18.05 + 07 + 09	66°	67,0%	0040	ca. 2,0 - 3,5 kg
A1.18.06 + 08 + 10	76,3°	64,1%	0041	je nach Ausführung

	Typ/Ausführung	Leuchtmittel/Watt	Lampensockel	C	C <sub>1</sub>	ø D	ø DA	H	H <sub>1</sub>
Halbeinbau	A1.18.05	QT-ax 12 50 -100W/12V	GY 6,35	80	150	250	280	-	-
	A1.18.06	QT 18 60-150W/230V	B 15d	82	150	330	360	-	-
Aufbau	A1.18.07	QT-ax 12 50 -100W/12V	GY 6,35	-	-	250	-	155	200
	A1.18.08	QT 18 60-150W/230V	B 15d	-	-	330	-	173	210
Pendel	A1.18.09/01	QT-ax 12 50W/12V	GY 6,35	-	-	250	-	155	-
	A1.18.09/02	QT-ax 12 75-100W/12V	GY 6,35	-	-	250	-	155	-
	A1.18.10	QT 18 60-150W/230V	B 15d	-	-	330	-	173	-

Hinweise: Maßangaben in mm.  
Abweichende Angaben auf Anfrage.  
DA = Deckenausschnittmaß  
Lichttechnische Daten und Zubehör gemäß Anlage bzw. auf Anfrage.  
Technische und formale Änderungen, Irrtum vorbehalten.

$\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad  
 $\gamma$  = Ausstrahlungswinkel