Arztpraxis Krefeld

Foto: Roland Krause

Acrylglas-Lichtleiter

Kaschee - rund oder eckig, LED

Typ D1.17.11/...

interferenz®
innovation in light

technische Details ➔

Acrylglas-Lichtleiter

Kaschee - rund oder eckig, LED

interferenz®

Typ D1.17.11/...

Mail Anfrage →

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

* I/O | Phase | DALI | DT8 DALI | 1-10 V | DMX | | DSI

2.000 K | 2.700 K | * 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K | 5.000 K | 5.700 K | 6.500 K

* exact one lightcolor | ambient white | tuneable white

* IP20 ... IP54 ... IP67

* Ra 80 ... Ra 90 ... Ra 97

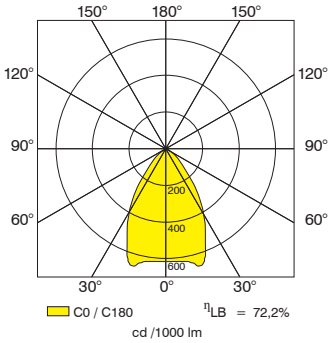
I | II | * III

Lichttechnisches Prinzip

Lichtleitung in hochtransparentem Acrylstab durch Totalreflektion.

Materialien

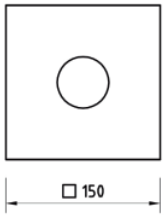
Reflektor	Kunststoff, Aluminium bedampft
Stab	absorptionsarmes Acrylglas, poliert
Gehäuse	Aluminium
Sichtbare Metalloberflächen	nach RAL lackiert, verchromt oder eloxiert



Abstand [m]	Kegelbreite [m]
1,0	1,25
2,0	2,50
3,0	3,75
4,0	5,00
5,0	6,25

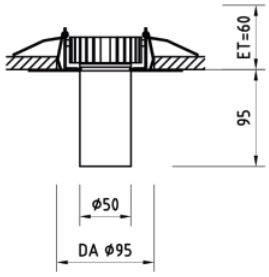
	C0	C90	C180
0°	619	619	619
5°	617	617	617
10°	625	625	625
15°	668	668	668
20°	618	618	618
25°	498	498	498
30°	388	388	388
35°	260	260	260
40°	161	161	161
45°	88	88	88
50°	24	24	24
55°	10	10	10
60°	7	7	7
65°	5	5	5
70°	3	3	3
75°	2	2	2
80°	2	2	2
85°	1	1	1
90°	1	1	1
	cd / 1000 lm		

Halbeinbau-Rund, 1 Stab

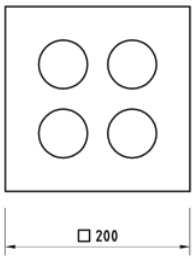


Typ D1.17.11/01
mit □ Kaschee

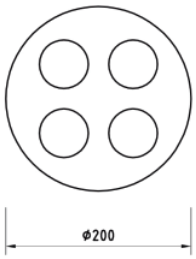
Typ D1.17.11/02
mit ○ Kaschee



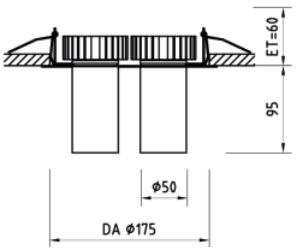
Halbeinbau-Rund, 4 Stäbe



Typ D1.17.12/01
mit □ Kaschee



Typ D1.17.12/02
mit ○ Kaschee



	Typ/Ausführung	Standardleistung*	γ	Gewicht
Halbeinbau, 1 Stab	D1.17.11/01 + 02	12 Watt	64°	ca. 0,9 kg
Halbeinbau, 4 Stäbe	D1.17.12/01 + 02	4 x 12 Watt	64°	ca. 2,0 kg

Stand 16-10-2020

* ≙ Standardausführung, η_{LB} = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

Weitere Typen auf Anfrage, technische und formale Änderungen Irrtum vorbehalten, lichttechnische Daten und Zubehör gemäß Anlage bzw. auf Anfrage.

Interferenz Lichtsysteme GmbH | Lenenweg 27 | D-47918 Tönisvorst | Tel.: +49 (0)2151/97989-0 | info@interferenz.de | www.interferenz.de