



## 2 x 25° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

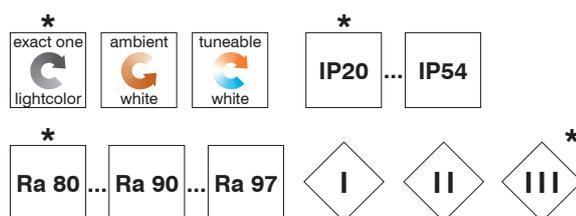
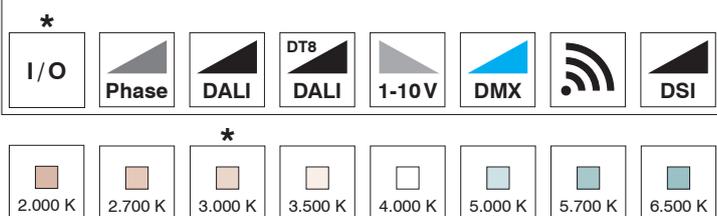
Typ D1.08.10/50°

# 2 x 25° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

**interferenz®**  
Typ D1.08.10/50°

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

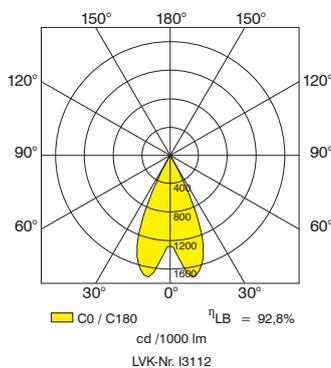
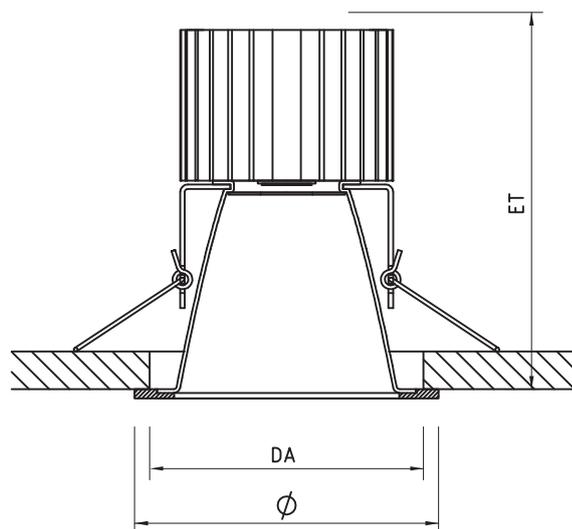


## Lichttechnisches Prinzip

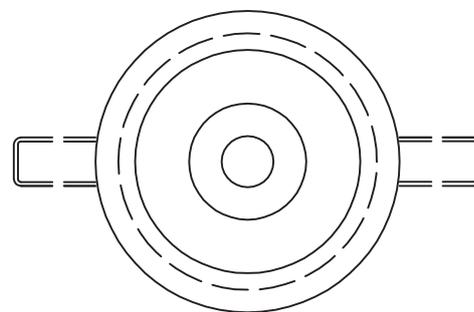
Direktstrahlung über Hochleistungs-Spiegelreflektor.  
Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Einbauleuchten zur Wahl.

## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96% eloxiert  
Blende Aluminium eloxiert oder nach RAL lackiert



	C0	C90	C180
0°	1271	1271	1271
5°	1458	1458	1458
10°	1733	1733	1733
15°	1632	1632	1632
20°	1355	1355	1355
25°	737	737	737
30°	83	83	83
35°	13	13	13
40°	3	3	3
45°	2	2	2
50°	2	2	2
55°	1	1	1
60°	1	1	1
65°	1	1	1
70°	1	1	1
75°	1	1	1
80°	1	1	1
85°	1	1	1
90°	1	1	1
cd / 1000 lm			



Typ/Ausführung	LVK-Nr.	DA	Ø	ET bis 12 W	ET bis 18 W	ET bis 24 W	ET bis 35 W
D1.08.10/50° 060	I3062	72 mm	90 mm	80 mm	Ⓢ		
D1.08.10/50° 070	I3072	80 mm	100 mm	105 mm	130 mm	Ⓢ	
D1.08.10/50° 100	I3102	110 - 130 mm	145 mm	135 mm	150 mm	180 mm	Ⓢ
D1.08.10/50° 115	I3112	125 - 160 mm	175 mm	155 mm*	170 mm	200 mm	Ⓢ

\* ≙ Standardausführung,  $\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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



## 2 x 33° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

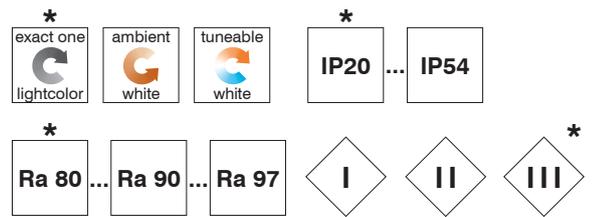
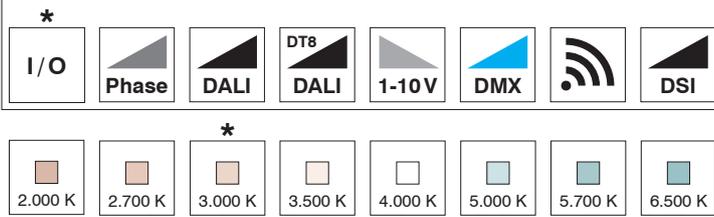
Typ D1.08.10/66°

# 2 x 33° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

**interferenz®**  
Typ D1.08.10/66°

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

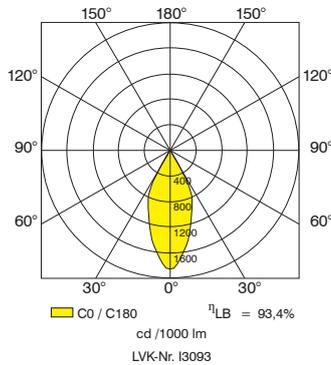
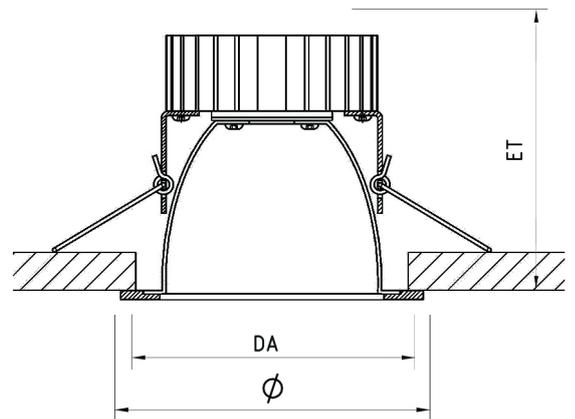


## Lichttechnisches Prinzip

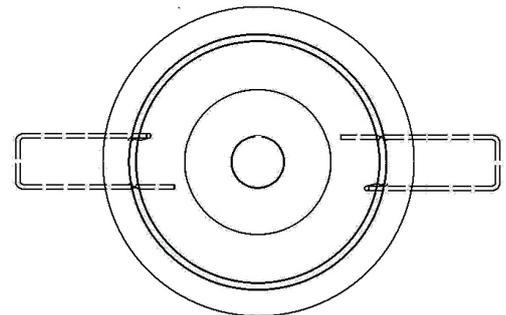
Direktstrahlung über Hochleistungs-Spiegelreflektor.  
Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Einbauleuchten zur Wahl.

## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96% eloxiert  
Blende Aluminium eloxiert oder nach RAL lackiert



	C0	C90	C180
0°	1856	1856	1856
5°	1738	1738	1738
10°	1513	1513	1513
15°	1251	1251	1251
20°	988	988	988
25°	819	819	819
30°	459	459	459
35°	47	47	47
40°	5	5	5
45°	2	2	2
50°	1	1	1
55°	1	1	1
60°	0	0	0
65°	0	0	0
70°	0	0	0
75°	0	0	0
80°	0	0	0
85°	0	0	0
90°	0	0	0
cd / 1000 lm			



Abstand [m]	Kegelbreite [m]
1,0	0,82
2,0	1,63
3,0	2,45
4,0	3,26
5,0	4,08

Typ/Ausführung	LVK-Nr.	DA	Ø	ET bis 12 W	ET bis 18 W	ET bis 24 W	ET bis 35 W	ET bis 45 W
D1.08.10/66° 070	I3079	80 mm	100 mm	105 mm	130 mm	Ⓢ		
D1.08.10/66° 090	I3093	100 mm	120 mm	110 mm*	125 mm	Ⓢ		
D1.08.10/66° 100	I3103	110 - 130 mm	145 mm	120 mm	135 mm	165 mm	Ⓢ	
D1.08.10/66° 130	I3133	140 - 160 mm	175 mm	140 mm	155 mm	185 mm	Ⓢ	Ⓢ

\* ≙ Standardausführung,  $\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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



## 2 x 35° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

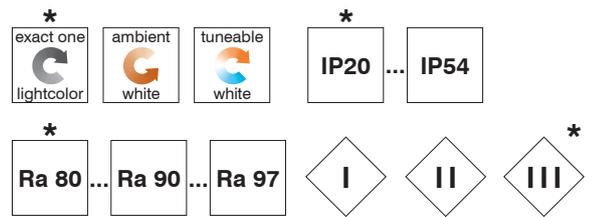
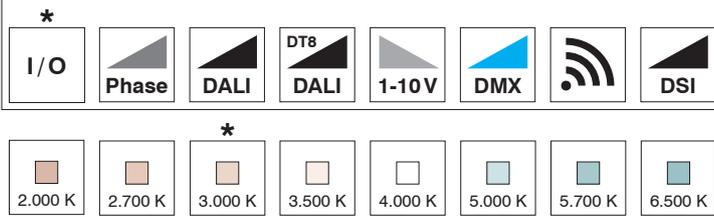
Typ D1.08.10/70°

# 2 x 35° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

**interferenz®**  
Typ D1.08.10/70°

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

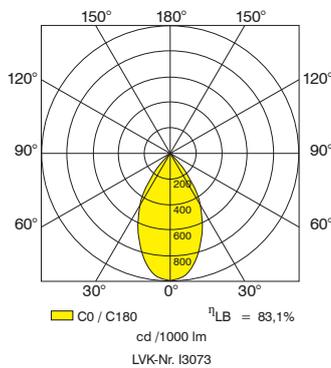
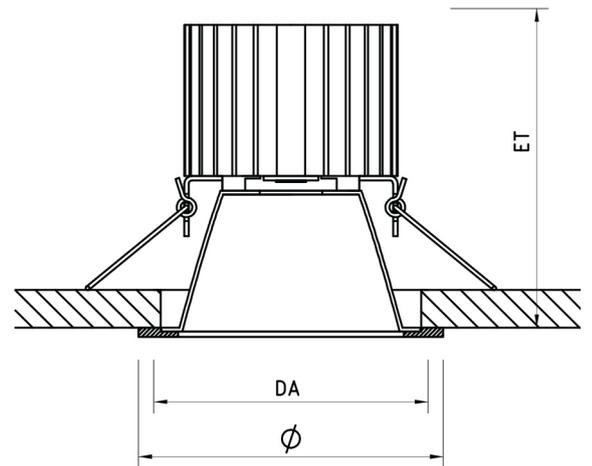


## Lichttechnisches Prinzip

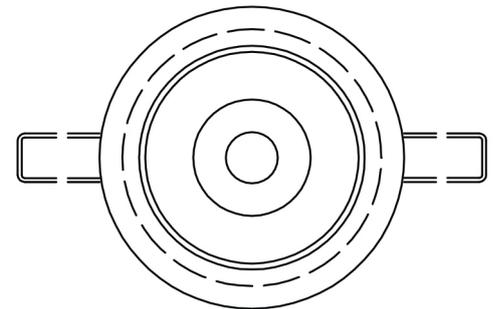
Direktstrahlung über Hochleistungs-Spiegelreflektor.  
Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Einbauleuchten zur Wahl.

## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96% eloxiert  
Blende Aluminium eloxiert oder nach RAL lackiert



	C0	C90	C180
0°	990	990	990
5°	978	978	978
10°	922	922	922
15°	801	801	801
20°	673	673	673
25°	563	563	563
30°	468	468	468
35°	338	338	338
40°	132	132	132
45°	59	59	59
50°	29	29	29
55°	6	6	6
60°	2	2	2
65°	0	0	0
70°	0	0	0
75°	0	0	0
80°	0	0	0
85°	0	0	0
90°	0	0	0
cd / 1000 lm			



Abstand [m]	Kegelbreite [m]
1,0	1,09
2,0	2,17
3,0	3,26
4,0	4,34
5,0	5,43

Typ/Ausführung	LVK-Nr.	DA	Ø	ET bis 12 W	ET bis 18 W	ET bis 24 W
D1.08.10/70° 070	I3073	80 mm	100 mm	85 mm*	110 mm	☺

\* ≙ Standardausführung, η<sub>LB</sub> = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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



## 2 x 40° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

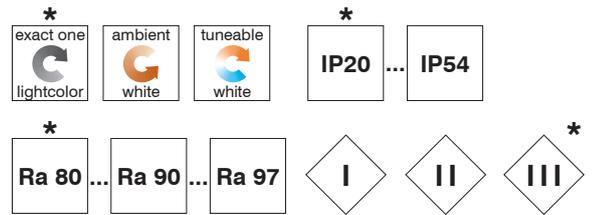
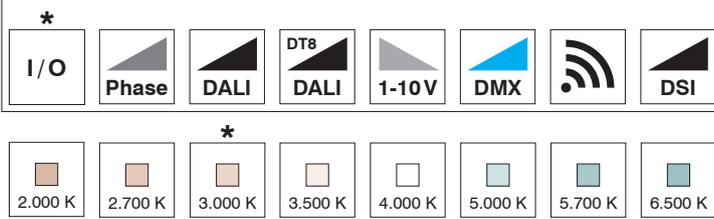
Typ D1.08.10/80°

# 2 x 40° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

**interferenz®**  
Typ D1.08.10/80°

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

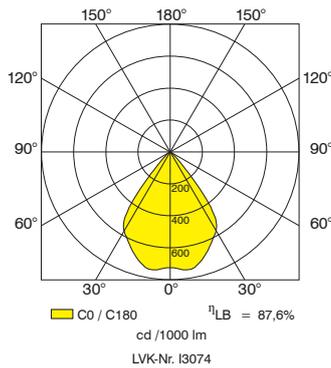
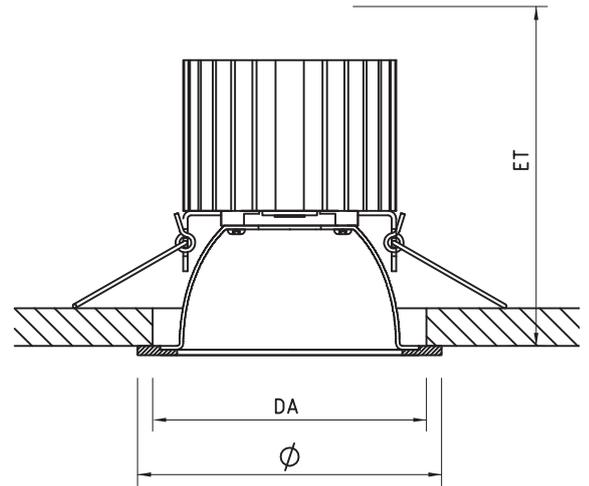


## Lichttechnisches Prinzip

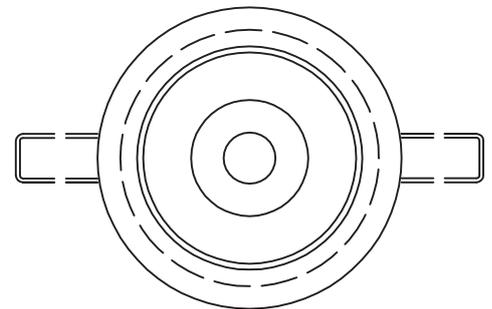
Direktstrahlung über Hochleistungs-Spiegelreflektor.  
Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Einbauleuchten zur Wahl.

## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96% eloxiert  
Blende Aluminium eloxiert oder nach RAL lackiert



	C0	C90	C180
0°	728	728	728
5°	739	739	739
10°	747	747	747
15°	716	716	716
20°	668	668	668
25°	616	616	616
30°	570	570	570
35°	471	471	471
40°	205	205	205
45°	40	40	40
50°	8	8	8
55°	3	3	3
60°	1	1	1
65°	0	0	0
70°	0	0	0
75°	0	0	0
80°	0	0	0
85°	0	0	0
90°	0	0	0
cd / 1000 lm			



Typ/Ausführung	LVK-Nr.	DA	Ø	ET bis 12 W	ET bis 18 W	ET bis 24 W	ET bis 35 W	ET bis 45 W
D1.08.10/80° 060	I3064	70 mm	90 mm	100 mm	Ⓢ			
D1.08.10/80° 070	I3074	80 mm	100 mm	85 mm*	110 mm	Ⓢ		
D1.08.10/80° 090	I3094	100 mm	120 mm	85 mm	100 mm	Ⓢ		
D1.08.10/80° 100	I3104	110 - 130 mm	145 mm	90 mm	105 mm	135 mm	Ⓢ	
D1.08.10/80° 130	I3134	140 - 160 mm	175 mm	105 mm	120 mm	150 mm	Ⓢ	Ⓢ
D1.08.10/80° 180	I3184	200 - 220 mm	240 mm	-	-	140 mm	145 mm	Ⓢ
D1.08.10/80° 210	I3214	230 - 250 mm	280 mm	-	-	135 mm	140 mm	165 mm

\* ≙ Standardausführung,  $\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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



## 2 x 50° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

Typ D1.08.10/100°

# 2 x 50° Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

**interferenz**<sup>®</sup>  
Typ D1.08.10/100°

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

\* I/O Phase DALI DT8 DALI 1-10V 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

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

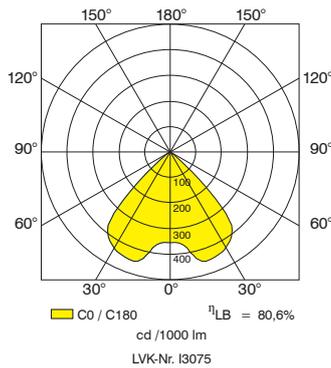
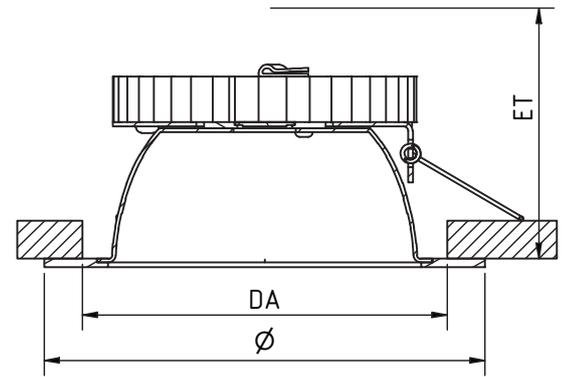
\* I II III

## Lichttechnisches Prinzip

Direktstrahlung über Hochleistungs-Spiegelreflektor.  
Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Einbauleuchten zur Wahl.

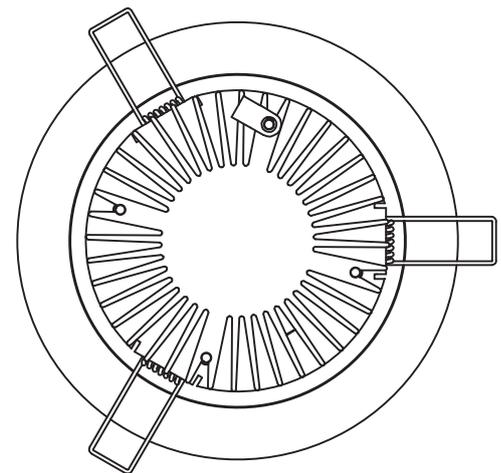
## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96% eloxiert  
Blende Aluminium eloxiert oder nach RAL lackiert



	C0	C90	C180
0°	355	355	355
5°	357	357	357
10°	380	380	380
15°	438	438	438
20°	450	450	450
25°	444	444	444
30°	434	434	434
35°	413	413	413
40°	374	374	374
45°	224	224	224
50°	56	56	56
55°	11	11	11
60°	3	3	3
65°	2	2	2
70°	2	2	2
75°	2	2	2
80°	1	1	1
85°	1	1	1
90°	1	1	1
cd / 1000 lm			

Abstand [m]	Kegelbreite [m]
3,0	5,99
6,0	11,99
9,0	17,98
12,0	23,98
15,0	29,97



Typ/Ausführung	LVK-Nr.	DA	Ø	ET bis 12 W	ET bis 18 W	ET bis 24 W	ET bis 35 W
D1.08.10/100° 070	I3075	80 - 90 mm	100 mm	75 mm	100 mm	Ⓢ	
D1.08.10/100° 100	I3105	110 - 130 mm	145 mm	80 mm	95 mm	125 mm	125 mm

\*  $\Delta$  Standardausführung,  $\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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



## Asym. Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

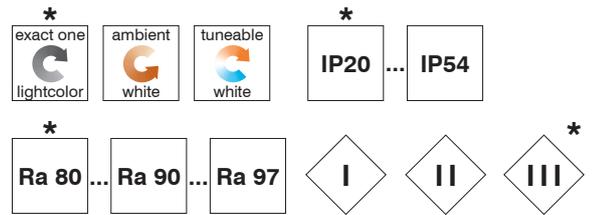
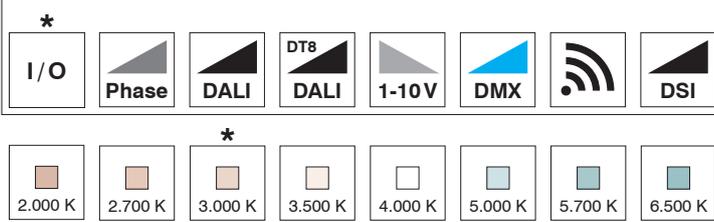
Typ D1.08.10/Asy

# Asym. Dekor Junior

runde Deckenblende, Federdownlight, LED

**interferenz®**  
Typ D1.08.10/Asy

externer Treiber - folgende Varianten sind möglich:

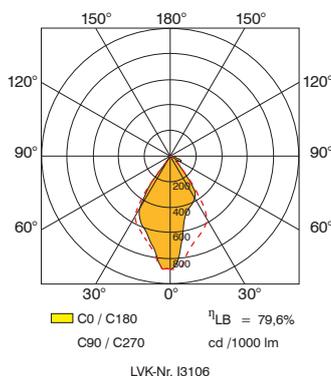
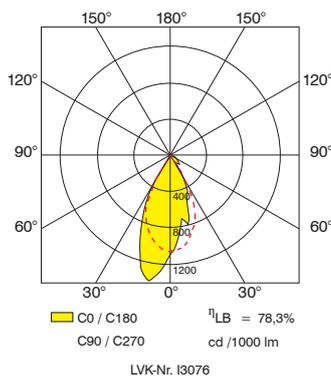
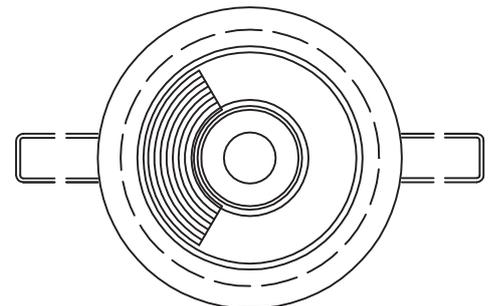
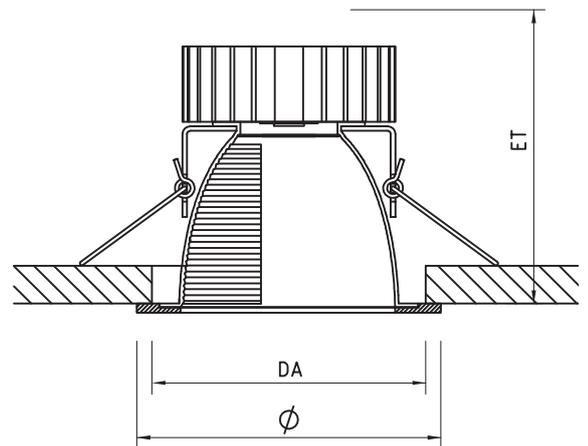


## Lichttechnisches Prinzip

Gerichtete Direktstrahlung über Hochleistungs-Spiegelreflektor.  
Je nach Beleuchtungsanforderung stehen verschiedene Einbauleuchten zur Wahl.

## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96% eloxiert  
Blende Aluminium eloxiert oder nach RAL lackiert



empfohlener Abstand zwischen Leuchte und Wand = ca. 700 mm  
empfohlener Abstand zwischen 2 Leuchten = ca. 1000 mm

Typ/Ausführung	LVK-Nr.	DA	Ø	ET bis 12 W	ET bis 18 W	ET bis 24 W	ET bis 35 W
D1.08.10/Asy 070	I3076	80 mm	100 mm	100 mm*	125 mm	Ⓢ	
D1.08.10/Asy 100	I3106	110 - 130 mm	145 mm	90 mm	105 mm	135 mm	Ⓢ

\* ≙ Standardausführung,  $\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad, DA = Deckenausschnittmaß, ET = Einbautiefe

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