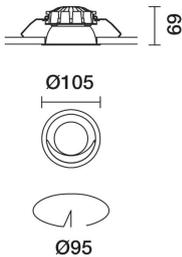
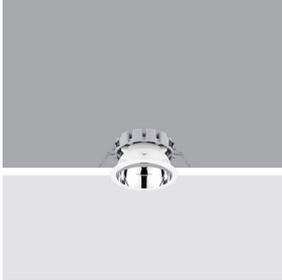


Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

**Produktkonfiguration: RL87**

RL87: Ø 105 mm - Warm White - DALI



**Produktcode**

RL87: Ø 105 mm - Warm White - DALI

**Beschreibung**

Festinstallierte Rundleuchte für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit CoB-Technologie. Version mit Rahmen zur aufgesetzten Installation. Hochglänzender, aluminiumbedampfter Kunststoffreflektor mit kratzfester Schutzschicht. Wärmeableiter aus grau lackiertem Aluminiumdruckguss. Die Leuchte ist komplett mit LEDs im Farbton Warm White 3500K bestückt. Wall Washer-Lichtausstrahlung.

**Installation**

Leichte Installation mittels Drehfedern in abgehängte Decken mit einer Stärke von 1 - 20 mm.

**Farben**

Weiß/Refl: Alu (39)

**Gewicht (Kg)**

0.36

**Montage**

Deckenanbauleuchte

**Verkabelung**

Die Leuchte wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

IP54

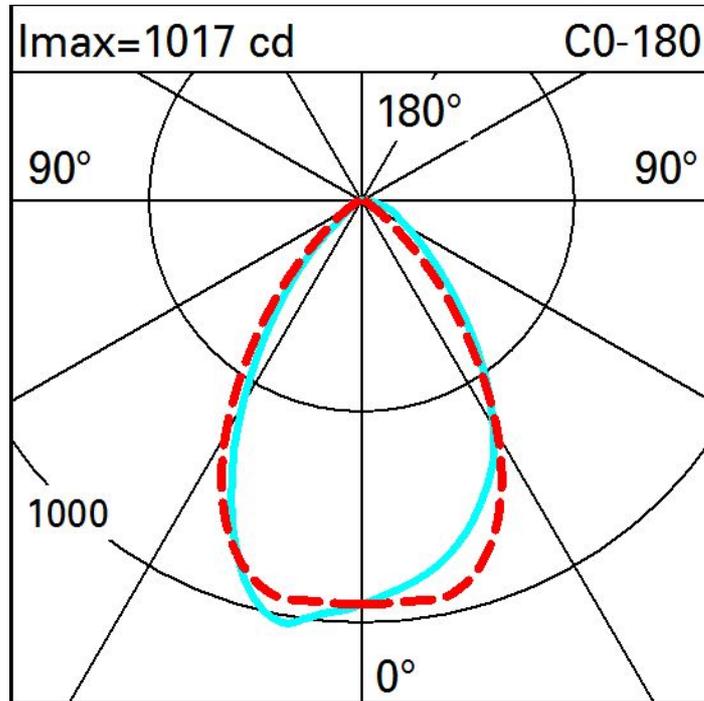
on the visible part of the product once installed



**Technische Daten**

Im System:	1292	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	13.2	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	1700	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	11	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	97.9	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 76 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux		Wall distance = 1m										
3												
		0.7	2	5	14	42	70	42	14	5	2	0.7
2		1	3	7	23	63	99	63	23	7	3	1
		2	4	12	33	70	93	70	33	12	4	2
1		3	6	16	33	55	65	55	33	16	6	3
		4	8	17	27	37	41	37	27	17	8	4
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					