

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktkonfiguration: R500.F6**

R500.F6: Ø 105 mm - Warm White - WW- DALI - CRI90 - Weiß/Transparent/Chrom



**Produktcode**

R500.F6: Ø 105 mm - Warm White - WW- DALI - CRI90 - Weiß/Transparent/Chrom

**Beschreibung**

Festinstallierte Rundleuchte für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit CoB-Technologie. Version mit Falz zur aufgesetzten Installation. Reflektor aus Thermoplast mit Prismenstruktur komplett mit Lichtstromverstärker und metallisierten Blendklappen, um die optimale vertikale Ausleuchtung von oben nach unten zu garantieren. Wärmeableiter aus grau lackiertem Aluminiumdruckguss. Die Leuchte ist komplett mit LEDs im Farbton Warm White 3000K bestückt. Wall Washer-Lichtausstrahlung.

**Installation**

Leichte Installation mittels Drehfedern in abgehängte Decken mit einer Stärke von 1 - 25 mm.

**Farben**

Weiß/Transparent/Chrom (F6)

**Gewicht (Kg)**

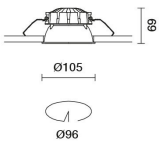
0.38

**Montage**

Deckenanbauleuchte

**Verkabelung**

Die Leuchte wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert.



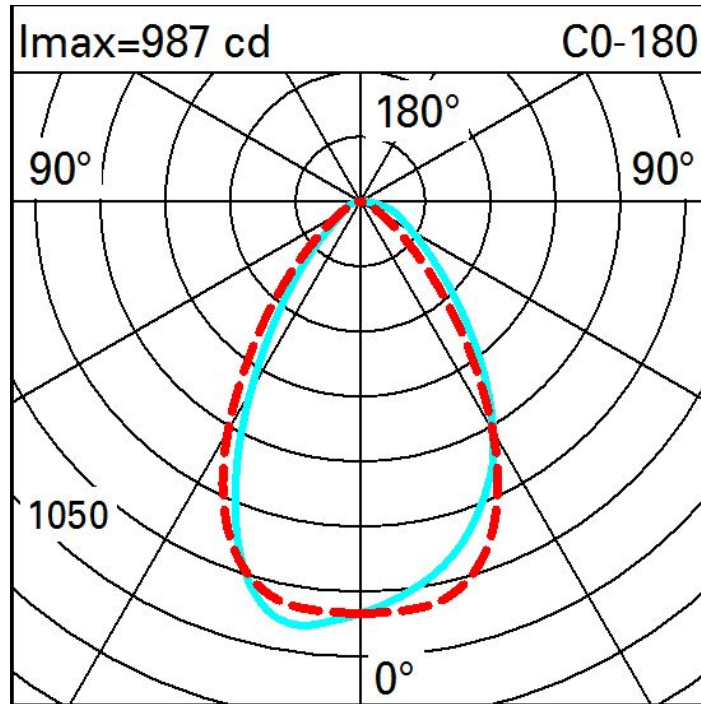
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

lm System:	1304	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	13.3	MacAdam Step:	2
lm Lichtquelle:	1650	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	11	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	98	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
lm im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	79	Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux		Wall distance = 1m												
3														
		1	2	6	19	51	81	51	19	6	2	1		
2		2	4	9	26	69	104	69	26	9	4	2		
		2	5	13	34	70	92	70	34	13	5	2		
1		3	7	16	33	54	64	54	33	16	7	3		
		4	8	16	27	36	41	36	27	16	8	4		
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							