

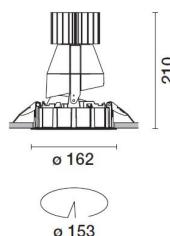
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



apparecchio orientabile - Ø 153 mm - warm white - ottica flood - frame

Codice prodotto
 N100
Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo orientabile finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore warm white 3000K (CRI 90). Versione con falda per installazione ad appoggio. Cornice in alluminio pressofuso verniciata. Riflettore inferiore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Riflettore superiore in alluminio anodizzato. Staffe in lamiera di acciaio zincato nero. Rotazione si 30° su piano orizzontale e di 358° attorno l'asse verticale. Apparecchio dotato di blocchi meccanici per il puntamento luminoso. Dissipatore in estruso di alluminio verniciato.

**Installazione**

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 25 mm.

Dimensione (mm)

Ø162x210

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

1.95

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



CE

**Configurazione di prodotto N100****Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 1763.7

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0

Potenza totale [W]: 30.9

Flusso in emergenza [Lm]: /

Efficienza luminosa [Lm/W]: 57.1

Tensione [V]: -

Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 59

Numero di lampade per vano: 1

Codice lampada: LED

Attacco: /

Codice ZVEI: LED

Perdite del trasformatore [W]: 2.9

Potenza nominale [W]: 28

Temperatura colore [K]: 3000

Flusso nominale [Lm]: 3000

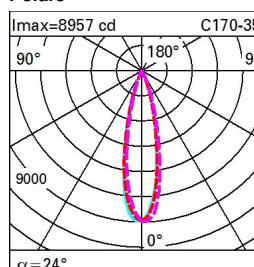
IRC: 90

Intensità massima [cd]: /

Lunghezza d'onda [Nm]: /

Angolo di apertura [°]: 24°

Step MacAdam: 2

Polare

CIE
 nL 0.59
 99-100-100-100-59
DIN
 A.61
UTE
 0.59A+0.00T
 F*1=994
 F*1+F*2=999
 F*1+F*2+F*3=1000
CIBSE
 LG3 L<500 cd/m² at 65°

Lux					
h	d1	d2	Em	Emax	
2	0.9	0.9	1766	2236	
4	1.7	1.7	442	559	
6	2.6	2.6	196	248	
8	3.4	3.4	110	140	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	48	47	50	48	48	46	78
1.0	55	53	51	50	52	51	50	49	83
1.5	58	56	55	54	56	54	54	52	88
2.0	60	59	57	57	58	57	56	55	93
2.5	61	60	59	59	59	58	58	56	96
3.0	62	61	60	60	60	60	59	57	98
4.0	62	62	62	61	61	61	60	58	99
5.0	63	62	62	62	62	61	60	59	100

Curva limite di luminanza

