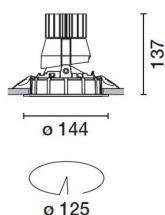


**Configurazione di prodotto: N086**

N086: apparecchio orientabile - Ø 125 mm - neutral white - ottica flood - frame



N086: apparecchio orientabile - Ø 125 mm - neutral white - ottica flood - frame

Apparecchio rotondo orientabile finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore neutral white 4000K (CRI 80). 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 zincate nero. Rotazione sì 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.

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

Peso (Kg)

incasso a soffitto

Prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



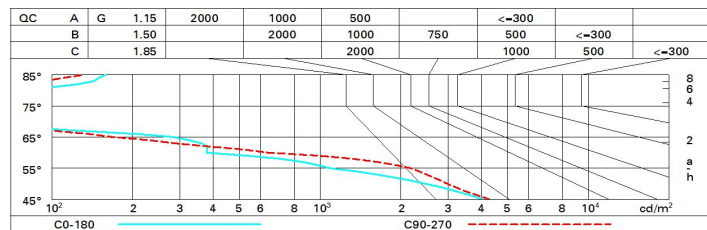
Im di sistema:	944	CRI (minimo):	80
W di sistema:	15.3	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	2150	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	13	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	61.7	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	44	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	32° / 40°	Control:	DALI-2

[illegible]

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	39	37	36	34	37	35	35	34	77
1.0	41	39	38	37	39	37	37	36	81
1.5	43	42	41	40	41	40	40	38	88
2.0	45	44	43	42	43	42	42	40	92
2.5	45	45	44	43	44	43	43	42	95
3.0	46	45	45	44	45	44	44	43	97
4.0	47	46	46	45	45	45	44	43	99
5.0	47	47	46	46	46	46	45	44	100

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2150 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling	cav	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	3.8	4.4	4.0	4.0	4.8	10.7	11.3	10.9	11.5	11.7
	3H	3.7	4.2	4.0	4.5	4.8	10.5	11.1	10.9	11.3	11.6
	4H	3.6	4.1	3.9	4.4	4.7	10.5	11.0	10.8	11.3	11.6
	6H	3.5	4.0	3.9	4.3	4.6	10.4	10.8	10.7	11.2	11.5
	8H	3.5	3.9	3.9	4.3	4.6	10.4	10.8	10.7	11.1	11.5
	12H	3.5	3.9	3.8	4.2	4.6	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4
4H	2H	3.9	4.4	4.2	4.7	5.0	10.5	11.0	10.8	11.3	11.6
	3H	3.8	4.2	4.1	4.5	4.9	10.3	10.8	10.7	11.1	11.5
	4H	3.7	4.1	4.1	4.4	4.8	10.2	10.6	10.6	11.0	11.4
	6H	3.6	3.9	4.0	4.3	4.8	10.2	10.5	10.6	10.9	11.3
	8H	3.6	3.9	4.0	4.3	4.7	10.1	10.4	10.6	10.8	11.3
	12H	3.5	3.8	4.0	4.2	4.7	10.1	10.3	10.5	10.8	11.2
8H	4H	3.6	3.9	4.0	4.3	4.7	10.1	10.4	10.6	10.8	11.3
	6H	3.5	3.7	4.0	4.2	4.7	10.0	10.3	10.5	10.7	11.2
	8H	3.5	3.7	3.9	4.1	4.6	10.0	10.2	10.5	10.7	11.1
	12H	3.4	3.6	3.9	4.1	4.6	9.9	10.1	10.4	10.6	11.1
12H	4H	3.5	3.8	4.0	4.2	4.7	10.1	10.3	10.5	10.8	11.2
	6H	3.4	3.7	3.9	4.1	4.6	10.0	10.2	10.5	10.7	11.1
	8H	3.4	3.6	3.9	4.1	4.6	9.9	10.1	10.4	10.6	11.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	4.3 / -8.1				3.7 / -5.7				
		1.5H	6.0 / -8.2				6.4 / -10.8				
		2.0H	7.7 / -11.7				8.4 / -19.4				