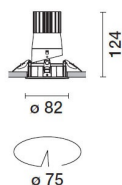
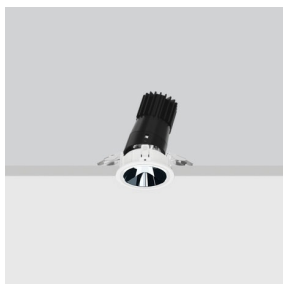


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: N066

N066: apparecchio orientabile - Ø 75 mm - neutral white - ottica flood - frame

**Codice prodotto**

N066: apparecchio orientabile - Ø 75 mm - neutral white - ottica flood - frame

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo orientabile finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore neutral white 4000K. 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 di 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.

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

0.45

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	252	MacAdam Step:	2
W di sistema:	8.6	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1050	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	6.2	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	29.3	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	24	Corrente di spunto (in-rush):	16 A / 220 µs
Angolo di apertura [°]:	30° / 31°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 15 apparecchi B16A: 24 apparecchi C10A: 24 apparecchi C16A: 40 apparecchi
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2

Polare

	C0-180					Lux				
	lmax=779 cd					h				
	90° 180° 90°					d1 d2 Em Emax				
	750					1 0.5 0.6 584 779				
	0°					2 1.1 1.1 146 195				
	α=30° / 31°					3 1.6 1.7 65 87				
						4 2.1 2.2 36 49				

CIE				
nL 0.24				
99-100-100-100-24				
UGR <10-10				
DIN				
A.61				
UTE				
0.24A+0.00T				
F*1=989				
F*1+F*2=999				
F*1+F*2+F*3=999				
CIBSE				
LG3 L<1500 cd/m² at 65°				
UGR<10 L<1500 cd/mq @65°				

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	22	20	20	19	20	19	19	19	78
1.0	23	22	21	20	21	21	20	20	82
1.5	24	23	22	22	23	22	22	21	88
2.0	24	24	23	23	24	23	23	22	93
2.5	25	24	24	24	24	24	24	23	95
3.0	25	25	25	24	24	24	24	23	97
4.0	25	25	25	25	25	25	24	24	99
5.0	26	25	25	25	25	25	25	24	100

Curva limite di luminanza

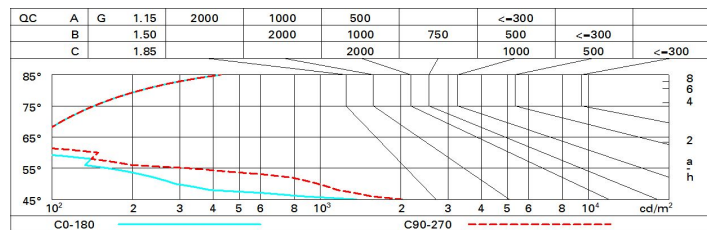


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	7.4	8.0	7.7	8.2	8.5	8.2	8.7	8.4	9.0	9.2
	3H	7.3	7.8	7.6	8.1	8.3	8.0	8.5	8.3	8.8	9.1
	4H	7.2	7.7	7.6	8.0	8.3	8.0	8.4	8.3	8.7	9.0
	6H	7.2	7.6	7.5	7.9	8.2	7.9	8.3	8.2	8.6	9.0
	8H	7.1	7.6	7.5	7.9	8.2	7.8	8.3	8.2	8.6	8.9
	12H	7.1	7.5	7.5	7.9	8.2	7.8	8.2	8.2	8.5	8.9
4H	2H	7.2	7.7	7.5	8.0	8.3	8.0	8.4	8.3	8.7	9.0
	3H	7.1	7.5	7.4	7.8	8.2	7.8	8.2	8.2	8.6	8.9
	4H	7.0	7.3	7.4	7.7	8.1	7.7	8.1	8.1	8.5	8.8
	6H	6.9	7.2	7.3	7.6	8.1	7.6	8.0	8.1	8.4	8.8
	8H	6.9	7.2	7.3	7.6	8.0	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7
	12H	6.9	7.1	7.3	7.6	8.0	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7
8H	4H	6.9	7.2	7.3	7.6	8.0	7.6	7.9	8.1	8.3	8.8
	6H	6.8	7.0	7.3	7.5	8.0	7.5	7.8	8.0	8.2	8.7
	8H	6.8	7.0	7.3	7.4	7.9	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
	12H	6.8	7.0	7.3	7.4	8.0	7.5	7.6	8.0	8.1	8.6
12H	4H	6.8	7.1	7.3	7.5	8.0	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7
	6H	6.8	7.0	7.2	7.4	7.9	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
	8H	6.7	6.9	7.2	7.4	7.9	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -10.2					4.8 / -10.3				
	1.5H	8.1 / -10.5					7.6 / -11.2				
	2.0H	10.1 / -10.7					9.6 / -11.4				