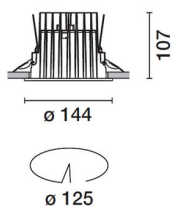


**Configurazione di prodotto: P516**

P516: incasso circolare fisso - Ø 125 mm - neutral white - ottica bianca - DALI

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore verniciato bianco con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di LED in tonalità di colore neutral white (4000K). Emissione luminosa luce generale.

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 20 mm.

Colore	Peso (Kg)
Bianco (01)	1.02

**Montaggio**  
incasso a soffitto

prodotto completo di alimentatore DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	2399	CRI (minimo):	80
W di sistema:	23.7	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	3200	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	21	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	101.2	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	78°	Control:	DALI-2

	<b>Imax</b> =1504 cd 90° 180° 90° 1500 0° <b>α</b> =78°	<b>CIE</b> nL 0.75 73-90-98-100-75 UGR 27.0-26.6 <b>DIN</b> A.51 <b>UTE</b> 0.75B+0.00T F*1=728 F*1+F*2=904 F*1+F*2+F*3=981	<b>Lux</b> h d Em Emax 1 1.6 1042 1504 2 3.2 260 376 3 4.9 116 167 4 6.5 65 94
--	---	---	---

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	52	48	45	52	48	47	44	58
1.0	62	57	53	50	56	52	52	48	64
1.5	68	64	61	58	63	60	59	55	74
2.0	72	68	66	63	67	65	64	60	81
2.5	74	71	69	67	70	68	67	64	85
3.0	75	73	71	69	71	70	69	66	88
4.0	77	75	74	72	73	72	71	68	91
5.0	78	76	75	74	75	74	72	70	93

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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	24.3	25.2	24.6	25.5	25.7	24.3	25.2	24.6	25.5	25.7
	3H	25.3	26.1	25.6	26.4	26.7	24.6	25.4	24.9	25.7	26.0
	4H	25.7	26.5	26.1	26.8	27.1	24.7	25.5	25.0	25.8	26.1
	6H	26.0	26.8	26.4	27.1	27.4	24.7	25.4	25.1	25.8	26.1
	8H	26.1	26.8	26.5	27.2	27.5	24.7	25.4	25.1	25.7	26.1
	12H	26.2	26.9	26.6	27.2	27.6	24.7	25.3	25.1	25.7	26.0
4H	2H	24.7	25.5	25.0	25.8	26.1	25.7	26.5	26.1	26.8	27.1
	3H	25.9	26.6	26.3	26.9	27.3	26.2	26.9	26.6	27.2	27.6
	4H	26.4	27.0	26.8	27.4	27.8	26.4	27.0	26.8	27.4	27.8
	6H	26.9	27.4	27.3	27.8	28.2	26.6	27.1	27.0	27.5	27.9
	8H	27.0	27.5	27.5	27.9	28.4	26.6	27.1	27.1	27.5	28.0
	12H	27.1	27.5	27.5	28.0	28.4	26.6	27.1	27.1	27.5	28.0
8H	4H	26.6	27.1	27.1	27.5	28.0	27.0	27.5	27.5	27.9	28.4
	6H	27.2	27.6	27.7	28.0	28.5	27.3	27.7	27.8	28.1	28.6
	8H	27.4	27.7	27.9	28.2	28.7	27.4	27.7	27.9	28.2	28.7
	12H	27.5	27.8	28.0	28.3	28.8	27.5	27.8	28.0	28.2	28.8
12H	4H	26.6	27.1	27.1	27.5	28.0	27.1	27.5	27.5	28.0	28.4
	6H	27.2	27.6	27.7	28.0	28.5	27.4	27.7	27.9	28.2	28.7
	8H	27.5	27.8	28.0	28.2	28.8	27.5	27.8	28.0	28.3	28.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.7 / -0.5		0.7 / -0.5						
		1.5H	1.3 / -0.8		1.3 / -0.8						
		2.0H	2.3 / -1.0		2.3 / -1.0						