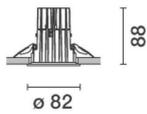


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

### Configurazione di prodotto: MV79

MV79: incasso circolare fisso - Ø 75 mm - neutral white - ottica wide flood - UGR<19



### Codice prodotto

MV79: incasso circolare fisso - Ø 75 mm - neutral white - ottica wide flood - UGR<19 **Attenzione! Codice fuori produzione**

### Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto 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 con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m<sup>2</sup> α>65° ottica wide flood.

### Installazione

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

Bianco/Alluminio (39)

### Peso (Kg)

0.41

### Montaggio

incasso a soffitto

### Cablaggio

prodotto completo di alimentatore elettronico

Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	829	CRI (minimo):	80
W di sistema:	9	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1050	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	6.3	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	92.1	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.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	52°		

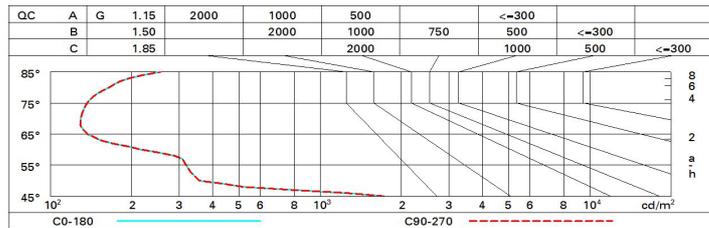
### Polare

	Imax=1187 cd	<b>CIE</b> nL 0.79 99-100-100-100-79 UGR 15.4-15.4 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.79A+0.00T F*1=994 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 <b>CIBSE</b> LG3 L<1500 cd/m <sup>2</sup> at 65° UGR<16   L<1500 cd/mq @65°	<b>Lux</b>			
	90°		h	d	Em	Emax
	180°		1	1	931	1187
	1000		2	2	233	297
	0°		3	2.9	103	132
α=52°	4	3.9	58	74		

**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	65	63	67	64	64	62	78
1.0	74	71	69	67	70	68	68	65	83
1.5	78	75	74	72	75	73	72	70	88
2.0	80	79	77	76	78	76	75	73	93
2.5	82	81	79	79	79	78	78	75	96
3.0	83	82	81	80	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	83	82	81	79	100

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 1050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	10.0	10.6	10.3	10.8	17.1	10.0	10.0	10.3	10.8	17.1
	3H	15.9	10.4	10.2	10.7	10.9	15.9	10.4	10.2	10.7	10.9
	4H	15.8	10.3	10.1	10.6	10.9	15.8	10.3	10.1	10.6	10.9
	6H	15.7	10.2	10.1	10.5	10.8	15.7	10.2	10.1	10.5	10.8
	8H	15.7	10.1	10.0	10.4	10.8	15.7	10.1	10.0	10.4	10.8
	12H	15.6	10.1	10.0	10.4	10.7	15.6	10.1	10.0	10.4	10.7
4H	2H	15.8	10.3	10.1	10.6	10.9	15.8	10.3	10.1	10.6	10.9
	3H	15.6	10.1	10.0	10.4	10.7	15.6	10.1	10.0	10.4	10.7
	4H	15.6	15.9	10.0	10.3	10.7	15.6	15.9	10.0	10.3	10.7
	6H	15.5	15.8	15.9	10.2	10.6	15.5	15.8	15.9	10.2	10.6
	8H	15.4	15.7	15.9	10.1	10.6	15.4	15.7	15.9	10.1	10.6
	12H	15.4	15.6	15.8	10.1	10.5	15.4	15.6	15.8	10.1	10.5
8H	4H	15.4	15.7	15.9	10.1	10.6	15.4	15.7	15.9	10.1	10.6
	6H	15.3	15.6	15.8	10.0	10.5	15.3	15.6	15.8	10.0	10.5
	8H	15.3	15.5	15.8	15.9	10.4	15.3	15.5	15.8	15.9	10.4
	12H	15.2	15.4	15.7	15.9	10.4	15.2	15.4	15.7	15.9	10.4
12H	4H	15.4	15.6	15.8	10.1	10.5	15.4	15.6	15.8	10.1	10.5
	6H	15.3	15.5	15.8	15.9	10.4	15.3	15.5	15.8	15.9	10.4
	8H	15.2	15.4	15.7	15.9	10.4	15.2	15.4	15.7	15.9	10.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.0 / -23.7					6.0 / -23.7				
	1.5H	8.8 / -24.6					8.8 / -24.6				
	2.0H	10.8 / -25.0					10.8 / -25.0				