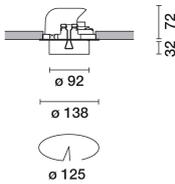


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2025

**Configurazione di prodotto: RM76.01**

RM76.01: Proiettore orientabile ad incasso - corpo Ø92 - ottica Medium - 20.3W 2079lm - 3000K - CRI 90 - Bianco



**Codice prodotto**

RM76.01: Proiettore orientabile ad incasso - corpo Ø92 - ottica Medium - 20.3W 2079lm - 3000K - CRI 90 - Bianco

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile per installazione ad incasso. Struttura portante con cornice di battuta e corpo luminoso orientabile in alluminio pressofuso. Molle di fissaggio in filo di acciaio. Elemento di raccordo e rotazione in materiale plastico ad alta resistenza, concepito come copertura interna estetica e funzionale ad incasso installato. Rotazione disponibile 359° - Orientabilità +60° (esterna) -20° (interna). Gruppo ottico con sorgente LED ad elevato indice di resa cromatica. Il riflettore antigraffio in alluminio P.V.D (Physical Vapour Deposition) permette di ottenere ottime prestazioni di rendimento ed efficienza. In dotazione unità di alimentazione dimmerabile DALI collegata all'apparecchio. Possibilità di installazione di un accessorio frontale piano - vetro di protezione o rifrattore per distribuzione ellittica. Riflettori intercambiabili in tutte le aperture previste disponibili come accessori.

**Installazione**

Inserimento ad incasso su controsoffitto - fissaggio tramite molle in filo di acciaio per spessori da 1 a 25 mm.

**Colore**  
Bianco (01)

**Peso (Kg)**  
0.69

**Montaggio**  
incasso a soffitto

**Cablaggio**  
Connessione diretta alla rete sui morsetti dell'unità di alimentazione inclusa.

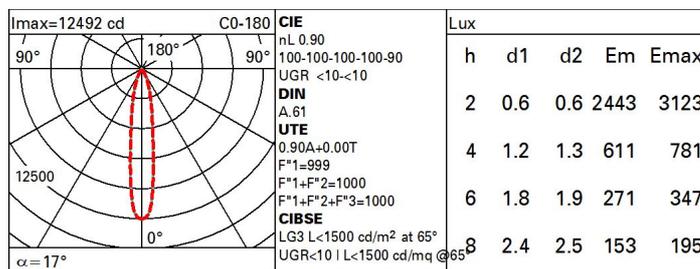
Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	2079	CRI (minimo):	90
W di sistema:	20.3	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2310	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	17	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	102.4	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.) [%]:	90	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	17°	Control:	DALI-2

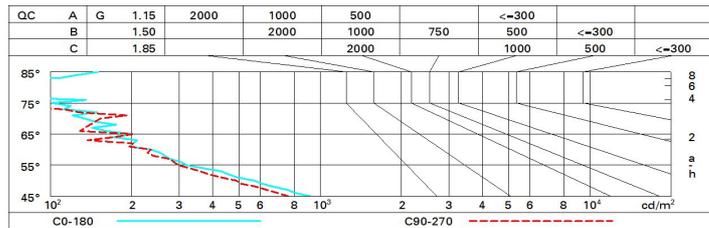
**Polare**



**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	81	77	74	72	76	74	73	71	78
1.0	85	81	78	76	80	78	77	75	83
1.5	89	86	84	82	85	83	82	80	89
2.0	92	90	88	87	88	87	86	84	93
2.5	93	92	91	90	91	90	89	86	96
3.0	95	94	93	92	92	91	90	88	98
4.0	96	95	94	94	93	93	92	89	99
5.0	96	96	95	95	94	94	92	90	100

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 2310 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											
x	y										
2H	2H	3.8	5.9	4.2	0.2	0.0	3.0	5.7	3.9	0.0	0.4
	3H	3.0	5.3	4.0	5.0	5.9	3.4	5.0	3.8	5.4	5.7
	4H	3.0	4.9	4.0	5.3	5.0	3.4	4.7	3.7	5.0	5.4
	0H	3.5	4.0	3.9	4.9	5.3	3.3	4.4	3.7	4.7	5.0
	8H	3.5	4.5	3.9	4.9	5.3	3.3	4.3	3.7	4.7	5.0
	12H	3.4	4.5	3.8	4.9	5.2	3.2	4.3	3.0	4.0	5.0
4H	2H	3.0	4.9	4.0	5.3	5.0	3.4	4.7	3.7	5.0	5.4
	3H	3.4	4.5	3.8	4.9	5.2	3.2	4.3	3.0	4.0	5.0
	4H	3.3	4.4	3.7	4.8	5.2	3.1	4.2	3.5	4.5	5.0
	0H	3.0	4.7	3.4	5.1	5.0	2.7	4.4	3.2	4.9	5.4
	8H	2.8	4.7	3.3	5.2	5.7	2.0	4.5	3.1	5.0	5.5
	12H	2.7	4.7	3.2	5.2	5.7	2.5	4.5	3.0	4.9	5.5
8H	4H	2.8	4.7	3.3	5.2	5.7	2.0	4.5	3.1	5.0	5.5
	0H	2.7	4.5	3.2	5.0	5.5	2.5	4.3	3.0	4.8	5.3
	8H	2.7	4.3	3.2	4.8	5.3	2.5	4.0	3.0	4.5	5.1
	12H	2.9	3.8	3.4	4.3	4.9	2.0	3.0	3.2	4.1	4.0
12H	4H	2.7	4.7	3.2	5.2	5.7	2.5	4.5	3.0	4.9	5.5
	0H	2.7	4.3	3.2	4.8	5.3	2.5	4.0	3.0	4.5	5.1
	8H	2.9	3.8	3.4	4.3	4.9	2.0	3.0	3.2	4.1	4.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	7.1 / -17.3					7.1 / -17.1				
	1.5H	10.0 / -18.8					10.0 / -19.0				
	2.0H	11.9 / -19.8					12.0 / -19.6				