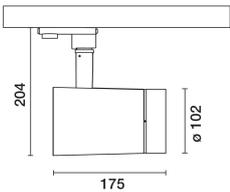


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2025

**Configurazione di prodotto: PS07**

PS07: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Flood



**Codice prodotto**

PS07: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Flood

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario o basetta tensione di rete. Sorgente LED ad alta resa cromatica con tonalità 3500K e sistema ottico OptiBeam Lens, ottica Flood. Alimentatore elettronico dimmerabile DALI integrato nel prodotto. Corpo illuminante realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale, è dotato di blocchi meccanici del puntamento. Dissipazione del calore passiva. Proiettore con sistema "Push&Go" atto a contenere fino a tre accessori piani contemporaneamente. È possibile inoltre utilizzare lo stesso sistema per l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra alette direzionali e schermo antiabbagliamento. Tutti gli accessori interni ed esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

**Installazione**

Installazione a binario o basetta a tensione di rete.

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04)

**Peso (Kg)**

1.33

**Montaggio**

a parete/a soffitto

**Cablaggio**

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

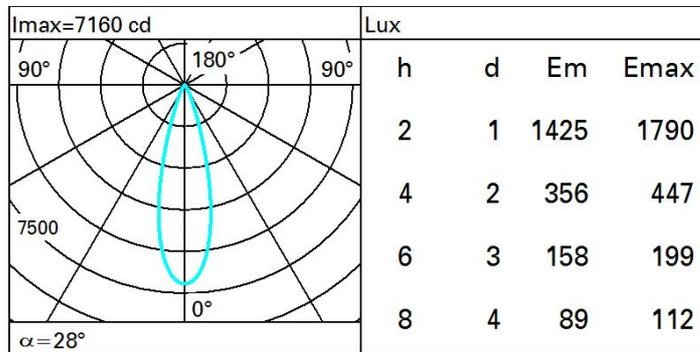
Soddisfa EN60598-1 e relative note



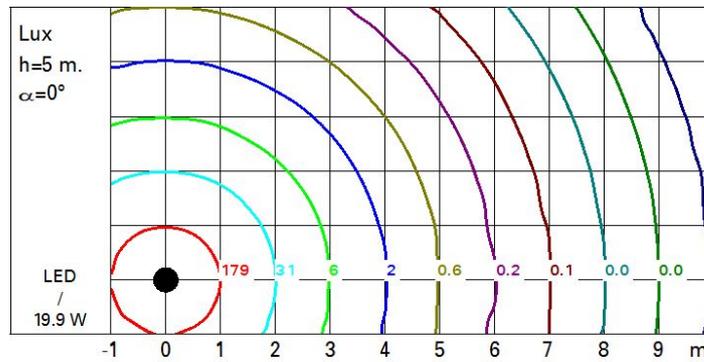
**Dati tecnici**

Im di sistema:	1879	CRI (minimo):	90
W di sistema:	19.9	Temperatura colore [K]:	3500
Im di sorgente:	2210	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	18	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	94.4	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.) [%]:	85	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	28°	Control:	DALI-2

**Polare**



### Isolux



### Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2210 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x y		crosswise					endwise				
2H	2H	10.6	12.6	10.9	12.9	13.2	10.6	12.6	10.9	12.9	13.2
	3H	10.4	12.0	10.8	12.3	12.7	10.5	12.0	10.8	12.3	12.7
	4H	10.4	11.7	10.8	12.0	12.4	10.4	11.7	10.8	12.1	12.4
	6H	10.3	11.4	10.7	11.7	12.1	10.4	11.4	10.7	11.7	12.1
	8H	10.3	11.3	10.7	11.7	12.0	10.3	11.3	10.7	11.7	12.1
	12H	10.2	11.3	10.7	11.6	12.0	10.3	11.3	10.7	11.6	12.0
4H	2H	10.4	11.7	10.8	12.1	12.4	10.4	11.7	10.8	12.0	12.4
	3H	10.3	11.3	10.7	11.7	12.0	10.3	11.3	10.7	11.7	12.0
	4H	10.2	11.1	10.6	11.5	11.9	10.2	11.1	10.6	11.5	11.9
	6H	9.8	11.4	10.3	11.9	12.3	9.8	11.4	10.3	11.9	12.3
	8H	9.7	11.5	10.2	11.9	12.4	9.7	11.5	10.2	11.9	12.4
	12H	9.6	11.5	10.1	11.9	12.5	9.6	11.5	10.1	11.9	12.5
8H	4H	9.7	11.5	10.2	11.9	12.4	9.7	11.5	10.2	11.9	12.4
	6H	9.6	11.3	10.1	11.8	12.3	9.6	11.3	10.1	11.8	12.3
	8H	9.6	11.1	10.1	11.6	12.1	9.6	11.1	10.1	11.6	12.1
	12H	9.7	10.7	10.2	11.2	11.8	9.7	10.7	10.2	11.2	11.8
12H	4H	9.6	11.5	10.1	11.9	12.5	9.6	11.5	10.1	11.9	12.5
	6H	9.6	11.1	10.1	11.6	12.1	9.6	11.1	10.1	11.6	12.1
	8H	9.7	10.7	10.2	11.2	11.8	9.7	10.7	10.2	11.2	11.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -7.1					4.1 / -7.1				
	1.5H	6.8 / -11.1					6.8 / -11.1				
	2.0H	8.8 / -14.4					8.8 / -14.4				