

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

**Configurazione di prodotto: 7926.01**

7926.01: corpo Ø 117 mm - ottica wide flood - DALI - 28.5W 4085lm - 4000K - Bianco



**Codice prodotto**

7926.01: corpo Ø 117 mm - ottica wide flood - DALI - 28.5W 4085lm - 4000K - Bianco

**Descrizione tecnica**

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete. Apparecchio realizzato in pressofusione di alluminio. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Alimentatore dimmerabile DALI incorporato. L'apparecchio è completo di LED tecnologia C.o.B in tonalità di colore neutral white 4000K. Riflettore antigraffio realizzato in alluminio P.V.D (physical vapour deposition) in grado di fornire ottime performance in termini di efficienza luminosa. Ottica wide flood. Possibilità di installazione di un accessorio piano come vetro di protezione o rifrattore per la distribuzione ellittica. Riflettori intercambiabili ordinabili sempre come accessorio.

**Installazione**

A binario elettrificato o apposita basetta.

**Colore**

Bianco (01)

**Peso (Kg)**

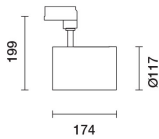
1.17

**Montaggio**

binario trifase

**Cablaggio**

Prodotto completo di componentistica DALI



Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	4085	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	28.5	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	4300	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	25	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	143.3	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	95	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 21 apparecchi B16A: 34 apparecchi C10A: 35 apparecchi C16A: 57 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	52°	% minima di dimmerazione:	1
CRi (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

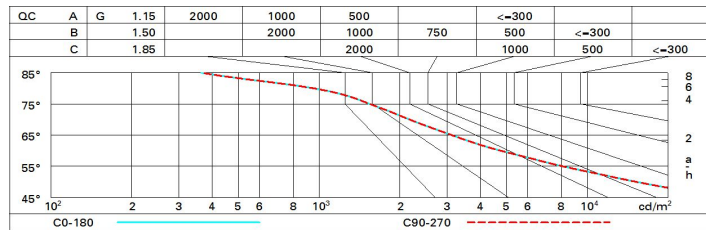
**Polare**

<p>Imax=5966 cd α=52°</p>	<p><b>CIE</b> nL 0.95 97-100-100-100-95 UGR 18.8-18.8 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.95A+0.00T F*1=969 F*1+F*2=997 F*1+F*2+F*3=1000</p>	<b>Lux</b>			
		<b>h</b>	<b>d</b>	<b>Em</b>	<b>Emax</b>
		2	2	1139	1491
		4	3.9	285	373
		6	5.9	127	166
8	7.8	71	93		

**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	85	80	76	74	79	76	76	72	76
1.0	88	84	81	79	83	81	80	77	81
1.5	93	90	88	86	89	87	86	83	87
2.0	96	94	92	91	93	91	90	87	92
2.5	98	96	95	94	95	94	93	90	95
3.0	99	98	97	96	97	96	94	92	97
4.0	101	100	99	98	98	97	96	94	99
5.0	101	101	100	100	99	98	97	95	100

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 4300 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	19.4	20.0	19.6	20.2	20.4	19.4	20.0	19.6	20.2	20.4
	3H	19.2	19.8	19.5	20.0	20.3	19.2	19.8	19.5	20.0	20.3
	4H	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3
	6H	19.1	19.6	19.4	19.9	20.2	19.1	19.5	19.4	19.9	20.2
	8H	19.1	19.5	19.4	19.8	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2
	12H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.1	19.0	19.4	19.4	19.8	20.1
4H	2H	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3
	3H	19.0	19.5	19.4	19.8	20.1	19.0	19.5	19.4	19.8	20.1
	4H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1
	6H	18.9	19.2	19.3	19.6	20.0	18.9	19.2	19.3	19.6	20.0
	8H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0
	12H	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9
8H	4H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0
	6H	18.7	19.0	19.2	19.4	19.9	18.7	19.0	19.2	19.4	19.9
	8H	18.7	18.9	19.2	19.3	19.8	18.7	18.9	19.2	19.3	19.8
	12H	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
12H	4H	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9
	6H	18.7	18.9	19.2	19.3	19.8	18.7	18.9	19.2	19.3	19.8
	8H	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.5 / -10.6					5.5 / -10.6				
	1.5H	8.3 / -13.6					8.3 / -13.6				
	2.0H	10.3 / -15.0					10.3 / -15.0				