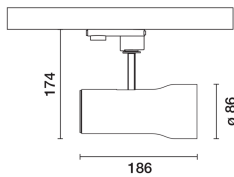


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: 315A.01

315A.01: Proiettore SIPARIO Ø86 - DALI - WideFlood - OBLens - - 18W 1445.7lm - 2700K - CRI 90 - Bianco

**Codice prodotto**

315A.01: Proiettore SIPARIO Ø86 - DALI - WideFlood - OBLens - - 18W 1445.7lm - 2700K - CRI 90 - Bianco

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile Ø86 con adattatore per installazione a basetta o binario tensione di rete. Sorgente Led con tecnologia C.O.B (Chip on board) ad alta resa cromatica -CRI90- tonalità 2700K.

Corpo realizzato in pressofusione di alluminio con tappo posteriore ed anello frontale in materiale termoplastico (Mass-Balance). Il prodotto permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale con blocco meccanico e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale. Dissipazione del calore passiva.

Sistema ottico OptiBeam Lens con ottica WideFlood.

Alimentatore elettronico dimmerabile DALI-2 integrato nel corpo illuminante.

Proiettore con sistema Push&Go progettato per facilitare e velocizzare in sicurezza l'accoppiamento tra prodotto e accessorio ottico. La disconnessione meccanica permette lo sgancio dell'accessorio ma non la caduta. Possibilità di utilizzo in contemporanea di tre accessori interni ed uno esterno. Tutti gli accessori interni ed esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

Installazione

Basetta o binario tensione di rete.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.87

Montaggio

binario trifase

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1446	CRI (minimo):	90
W di sistema:	18	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	1830	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	16	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	80.3	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 [°]:	47°	Control:	DALI-2

Polare

	CIE			
	nL 0.79			
	94-100-100-100-79			
	UGR 18.3-18.3			
	DIN A.61			
	UTE			
	0.79A+0.00T			
	F*1=940			
	F*1+F*2=996			
	F*1+F*2+F*3=1000			
	CIBSE			
	LG3 L<3000 cd/m² at 65°			
	UGR<19 L<3000 cd/mq @65°			
	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.7	423	547
	4	3.5	106	137
	6	5.2	47	61
	8	7	26	34

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	62	61	58	74
1.0	73	69	66	64	68	66	65	63	79
1.5	77	74	72	70	73	71	71	68	86
2.0	80	78	76	74	76	75	74	72	91
2.5	81	80	78	77	79	77	76	74	94
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	96
4.0	83	82	82	81	81	81	79	77	98
5.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99

Curva limite di luminanza

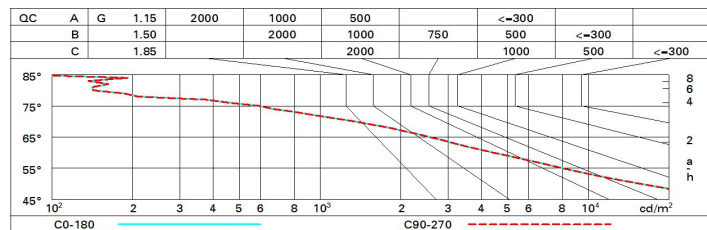


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1830 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise			
2H	2H	18.9	19.5	19.1	19.7	20.0	18.9	19.5	19.1	19.7
	3H	18.7	19.3	19.0	19.6	19.8	18.7	19.3	19.1	19.6
	4H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5
	6H	18.6	19.1	18.9	19.4	19.7	18.6	19.1	18.9	19.4
	8H	18.5	19.0	18.9	19.3	19.7	18.6	19.0	18.9	19.3
	12H	18.5	19.0	18.9	19.3	19.6	18.5	19.0	18.9	19.3
4H	2H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5
	3H	18.5	19.0	18.9	19.3	19.7	18.5	19.0	18.9	19.3
	4H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.4	18.8	18.8	19.2
	6H	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5	18.4	18.7	18.8	19.1
	8H	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5	18.3	18.6	18.8	19.0
	12H	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4	18.3	18.6	18.7	19.0
8H	4H	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5	18.3	18.6	18.8	19.0
	6H	18.2	18.5	18.7	18.9	19.4	18.2	18.5	18.7	18.9
	8H	18.2	18.4	18.7	18.9	19.4	18.2	18.4	18.7	18.9
	12H	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3	18.1	18.3	18.6	18.8
12H	4H	18.3	18.6	18.7	19.0	19.4	18.3	18.6	18.7	19.0
	6H	18.2	18.4	18.7	18.9	19.4	18.2	18.4	18.7	18.9
	8H	18.1	18.3	18.6	18.8	19.3	18.1	18.3	18.6	18.8
Variations with the observer position at spacing:										
S =		1.0H	4.0 / -8.3				4.0 / -8.3			
		1.5H	6.7 / -12.5				6.7 / -12.5			
		2.0H	8.6 / -15.4				8.6 / -15.4			